EDIMAX
NETWORKING PEOPLE TOGETHER

# IC-3116W

# User Manual

11-2013 / v1.0


**Edimax Technology Co., Ltd.**
No.3, Wu-Chuan 3rd Road, Wu-Gu, New Taipei City 24891, Taiwan
Email: support@edimax.com.tw

**Edimax Technology Europe B.V.**
Nijverheidsweg 25, 5683 CJ Best, The Netherlands
Email: support@edimax.nl

**Edimax Computer Company**
3350 Scott Blvd., Bldg.15 Santa Clara, CA 95054, USA
Live Tech Support: 1(800) 652-6776
Email: support@edimax.com

Copyright @ Edimax Technology Co., Ltd. all rights reserved. No part of this publication may be reproduced, transmitted, transcribed, stored in a retrieval system, or translated into any language or computer language, in any form or by any means, electronic, mechanical, magnetic, optical, chemical, manual or otherwise, without the prior written permission from Edimax Technology Co., Ltd.

Edimax Technology Co., Ltd. makes no representations or warranties, either expressed or implied, with respect to the contents hereof and specifically disclaims any warranties, merchantability, or fitness for any particular purpose. Any software described in this manual is sold or licensed as is. Should the programs prove defective following their purchase, the buyer (and not this company, its distributor, or its dealer) assumes the entire cost of all necessary servicing, repair, and any incidental or consequential damages resulting from any defect in the software. Edimax Technology Co., Ltd. reserves the right to revise this publication and to make changes from time to time in the contents hereof without the obligation to notify any person of such revision or changes.

The product you have purchased and the setup screen may appear slightly different from those shown in this QIG. For more information about this product, please refer to the user manual on the CD-ROM. The software and specifications are subject to change without notice. Please visit our website www.edimax.com for updates. All brand and product names mentioned in this manual are trademarks and/or registered trademarks of their respective holders.

**Edimax Technology Co., Ltd.**
Add: No. 3, Wu-Chuan 3rd Rd., Wu-Ku Industrial Park, New Taipei City, Taiwan
Tel: +886-2-77396888
Email: sales@edimax.com.tw

## Notice According to GNU General Public License Version 2

Certain Edimax products include software code developed by third parties, software code is subject to the GNU General Public License ("GPL") or GNU Lesser General Public License ("LGPL"). Please see the **GNU** (www.gnu.org) and **LPGL**(www.gnu.org) Websites to view the terms of each license.

The GPL Code and LGPL Code used in Edimax products are distributed without any warranty and are subject to the copyrights of their authors. For details, see the GPL Code and LGPL Code licenses. You can download the firmware-files at http://www.edimax.com under "Download" page.

# I. Informations sur le produit ..... 6

I-1. Contenu de l'emballage ..... 6
I-2. Pré-requis système ..... 6
I-3. Panneau arrière ..... 7
I-4. État du voyant ..... 7
I-5. Étiquette du produit ..... 9
I-6. Réinitialiser ..... 10

# II. Installation du matériel ..... 11

II-1. Kit de montage ..... 11
II-2. Caméra ..... 11

# III. Configuration de la caméra & EditView Finder ..... 13

III-1. Configuration de la caméra avec EdiView Finder ..... 13
III-1-1. Windows ..... 13
III-1-2. Mac ..... 20
III-2. Utilisation de EdiView Finder ..... 24
III-3. WPS (configuration Wi-Fi protégée) ..... 26

# IV. Interface de gestion Internet ..... 27

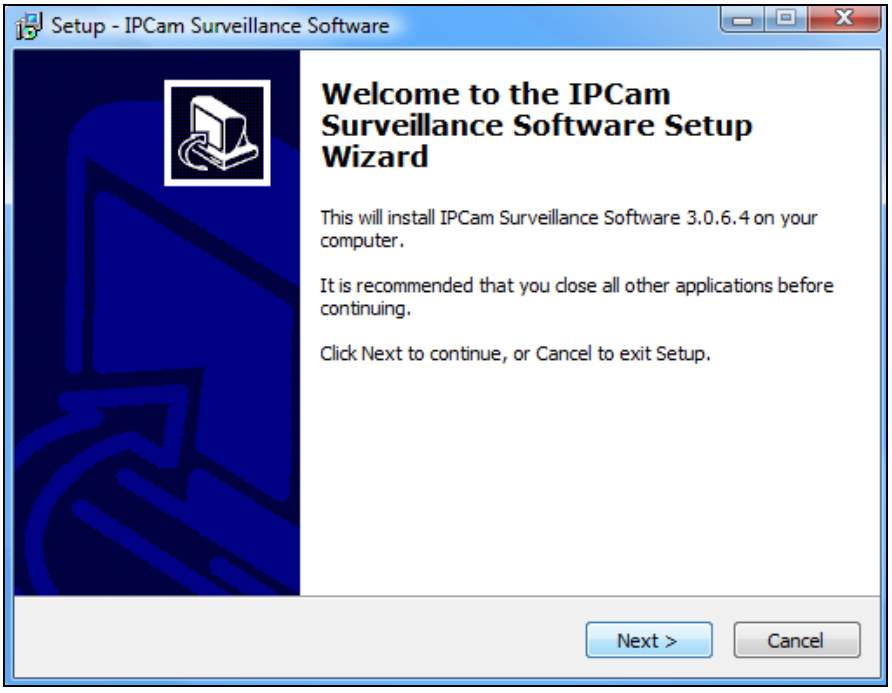
IV-1. Basique ..... 33
IV-1-1. Réseau ..... 33
IV-1-2. Sans fil ..... 35
IV-1-2-1. ..... Smartphone 36
IV-1-2-2. ..... Ordinateur 39
IV-1-2-3. ..... WPS 41
IV-1-3. DNS dynamique ..... 42
IV-1-4. RTSP ..... 43
IV-1-5. Date et Heure ..... 44
IV-1-6. Utilisateurs: ..... 45
IV-1-7. UPnP ..... 47
IV-1-8. Bonjour ..... 48
IV-2. Vidéo ..... 49
IV-2-1. Paramètres vidéo ..... 49
IV-2-2. Aspect de l'image ..... 51
IV-2-3. Vision nocturne ..... 52
IV-3. Événements ..... 53

IV-3-1. Détection de mouvements .....53
IV-3-2. Zone de détection .....55
IV-3-3. Paramétrage d'une programmation .....57
IV-3-4. SMTP .....59
IV-3-5. FTP .....61
IV-4. Système .....62
IV-4-1. Basique .....62
IV-4-2. Avancé .....63
IV-4-3. Service Cloud .....65
IV-5. État .....66
IV-5-1. Informations système .....66
IV-5-2. Journal système .....68

**V. Myedimax.com .....69**

**VI. 16 Channel Viewer pour Windows .....73**

VI-1. Installation .....73


Setup - IPCam Surveillance Software
Welcome to the IPCam Surveillance Software Setup Wizard
This will install IPCam Surveillance Software 3.0.6.4 on your computer.
It is recommended that you close all other applications before continuing.
Click Next to continue, or Cancel to exit Setup.
Next >
Cancel

.....73
VI-2. Utiliser 16 Channel Viewer .....77
L'écran principal de 16 Channel Viewer est décrit ci-desous : .....77
VI-3. Configurer 16 Channel Viewer .....80
VI-3-1. Ajouter une caméra/Configuration Caméra .....80
VI-3-1-1. ..... Caméra 82
VI-3-1-2. ..... Enregistrement programmé 84

VI-3-1-3. ..... Audio 88
VI-3-1-4. ..... Enregistrement des mouvements 89
VI-3-2. Options générales ..... 91
VI-3-2-1. ..... Général 91
VI-3-2-2. ..... Paramétrage Email 93
VI-3-2-3. ..... Sécurité 96
VI-3-2-4. ..... A propos 98
VI-4. Modifier la disposition de l'affichage ..... 99
VI-5. Mode plein écran ..... 102
VI-6. Scan ..... 103
VI-7. Zoom avant/arrière ..... 104
VI-8. Orientation horizontale et verticale ..... 105
VI-9. Instantané ..... 106
VI-10. Enregistrement ..... 107
VI-11. Lecture vidéo ..... 108
**VII. Application EdiView ..... 109**

# *I. Informations sur le produit*

## I-1. Contenu de l'emballage

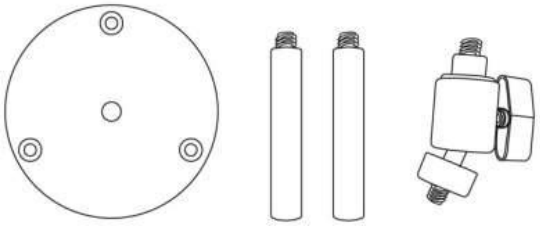
***IC-3116W***

***GIR***

***CD-ROM***

***Adaptateur secteur***

***Câble Ethernet***

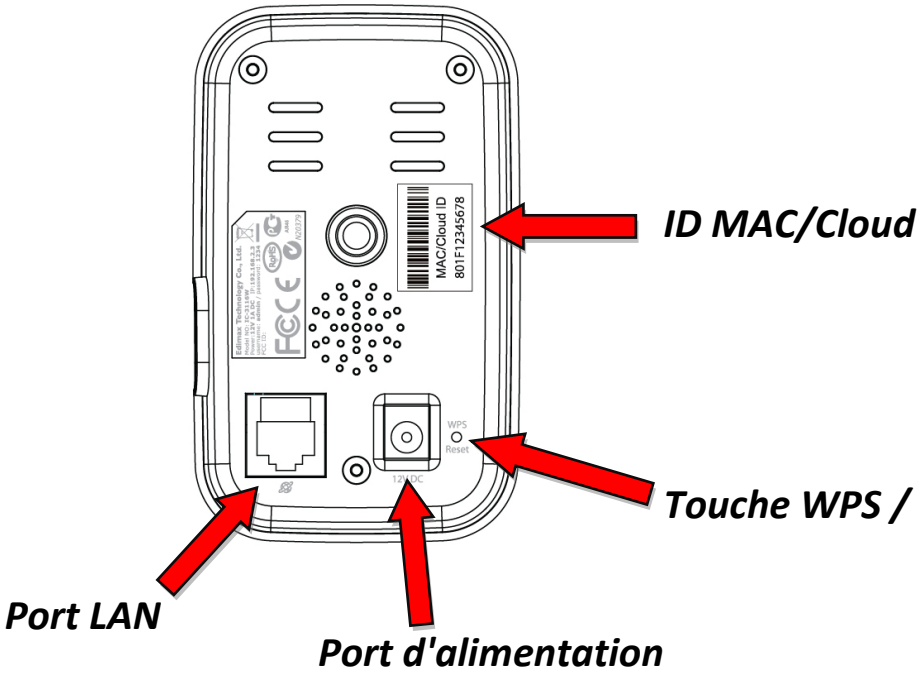


***Kit de montage***

## I-2. Pré-requis système

- Intel Pentium 4 2.4 GHz (supérieur ou équivalent)
- Carte VGA (1024 x 768 ou supérieure)
- Lecteur CD-ROM
- Un disque dur d'un espace minimum de 128Mo (256 Mo sont recommandés)
- Windows 2000, XP, Vista, 7 ou 8
- Un navigateur Internet (Internet Explorer 7.0, Firefox 3,6, Chrome 10, Opera 11, Safari 5 ou supérieurs)

## I-3. Panneau arrière




## I-4. État du voyant

| Voyant | Couleur du voyant | État du voyant | Descriptif |
|---|---|---|---|
| **Alimentation** | **Vert** | Activé | La caméra réseau est allumée et connectée au serveur Cloud. |
| | | Clignote rapidement | La caméra réseau redémarre. |
| | | Clignote lentement (1 fois par seconde) | La caméra réseau démarre **OU** la caméra réseau n'est pas connectée au serveur cloud. |
| **LAN** | **Vert** | Activé | La caméra réseau est connectée au réseau local. |
| | | Clignote rapidement | Activité LAN (transfert de données). |
| | | Clignote lentement (1 fois par seconde) | WPS est activé. |
| **Internet** | **Orange** | Activé | Connecté à Internet. |

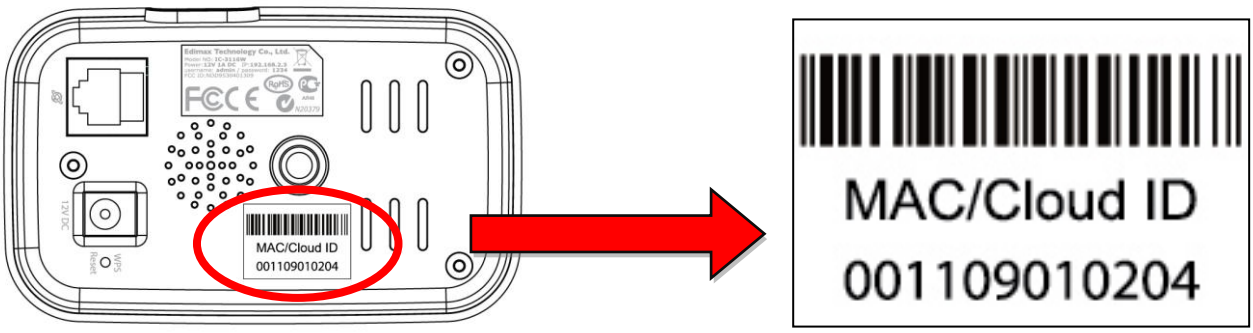
| | | | |
|---|---|---|---|
| | | Clignote lentement (1 fois par seconde) | Non connecté à Internet. |

## I-5. Étiquette du produit

L'étiquette du produit située à l'arrière de la caméra indique l'adresse MAC et l'ID Cloud de votre caméra réseau.

***L'adresse MAC et l'ID du Cloud sont identiques pour une question de commodité.***

L'ID du Cloud vous permet d'afficher à distance un flux en direct provenant de votre caméra réseau (depuis n'importe quelle connexion Internet) comme décrit plus loin dans la section **III-4. Myedimax.com**.



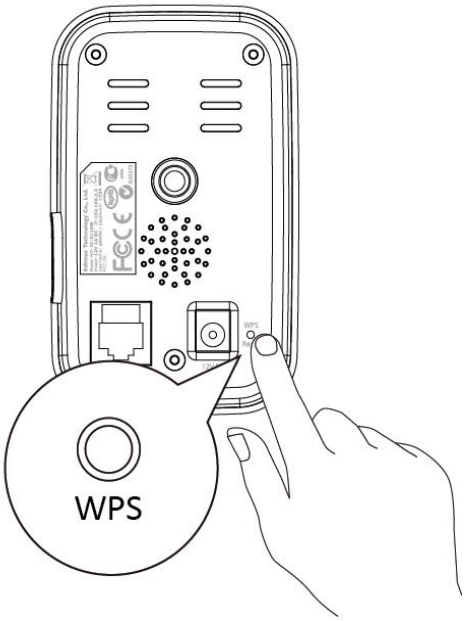
## I-6. Réinitialiser

Si vous rencontrez des problèmes avec votre caméra réseau, vous pouvez réinitialiser les paramètres d'usine par défaut de la caméra. Cette opération réinitialise **tous** les paramètres aux valeurs par défaut.

**1.** Maintenez enfoncée la touche WPS/Réinitialisation sur le panneau arrière pendant au moins 10 secondes

**2.** Relâchez la touche lorsque le voyant d'alimentation **vert** **clignote rapidement.**

**3.** Attendez que la caméra réseau redémarre. La caméra est prête lorsque le voyant d'alimentation **vert** reste **allumé**.



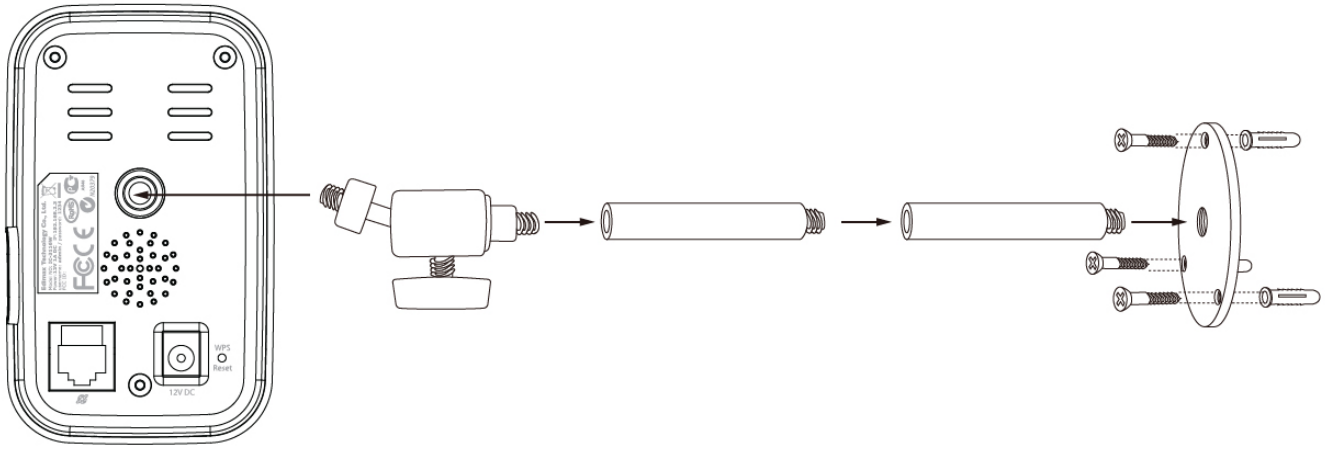

***Après la réinitialisation, le voyant d'alimentation** **vert** clignote lentement **si la caméra réseau ne parvient pas à se connecter au serveur Cloud.***

# *II. Installation du matériel*

## II-1. Kit de montage

Un pied est inclus dans l'emballage pour votre caméra réseau. Le pied doit être assemblé.

**1.** Assemblez le pied de la caméra comme indiqué ci-dessous. Le pied de la caméra peut être utilisé comme il est ou fixé au mur :



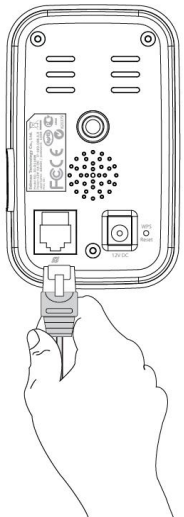
**2.** Fixez la caméra réseau au pied fourni grâce à l'orifice de fixation qui se trouve à l'arrière de la caméra.

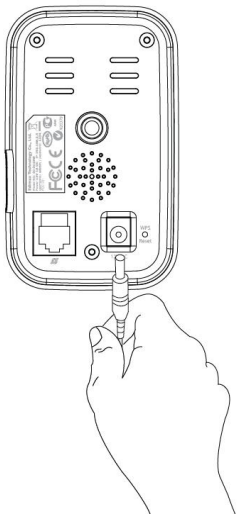
***Vous pouvez également monter la caméra réseau sur un trépied en utilisant également cet orifice de fixation.***

## II-2. Caméra

Suivez les instructions ci-dessous pour garantir que votre caméra est correctement connectée et prête pour la configuration.

**1.** Utilisez un câble Ethernet pour raccorder le port LAN de la caméra réseau au port LAN d'un routeur/switch/point d'accès, comme illustré ci-dessous.





**2.** Branchez l'adaptateur secteur au port d'alimentation de la caméra réseau et à une source d'alimentation, comme illustré ci-dessous.

**3.** Patientez un instant pendant la mise sous tension de la caméra. La caméra est prête lorsque le voyant d'alimentation **green** reste **allumé**. Merci de vous référer à la section **III. Configuration de la caméra & EdiView Finder** pour configurer votre caméra réseau.

# *III. Configuration de la caméra & EditView Finder*

Votre caméra réseau peut être prête à fonctionner en quelques minutes seulement. Suivez d'abord les instructions ci-dessous pour **Windows** ou **Mac** à la section **III-1. Installation et utilisation d'EdiView Finder** pour installer le logiciel EdiView Finder et connecter votre caméra à votre réseau sans fil.

Ou vous pouvez aussi suivre la section **III-3. WPS** est une méthode alternative pour connecter votre caméra réseau à votre réseau sans fil.

Vous pouvez ensuite utiliser l'interface de gestion Internet pour regarder un flux en direct et poursuivre la configuration de la caméra si nécessaire (voir la section **IV**.).

De plus, vous pouvez visualiser l'image en direct de la vidéo en utilisant soit l'ID Cloud (voir la section **V**.), le logiciel 16 Channel Viewer (voir la section **VI.**) ou l'application pour Smartphone EdiView (voir la section **VII**).

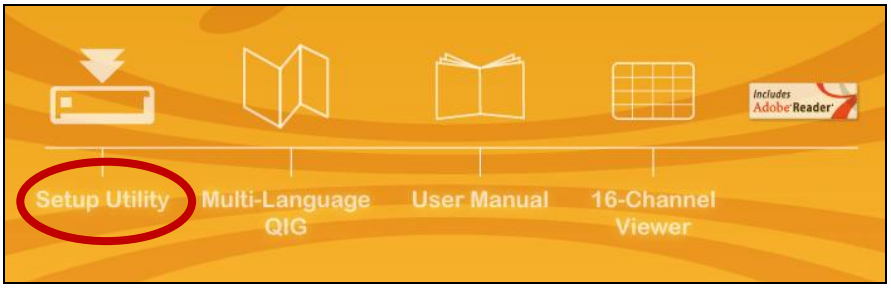
## III-1. Configuration de la caméra avec EdiView Finder

***Assurez-vous que votre ordinateur est connecté au même routeur que la caméra réseau.***

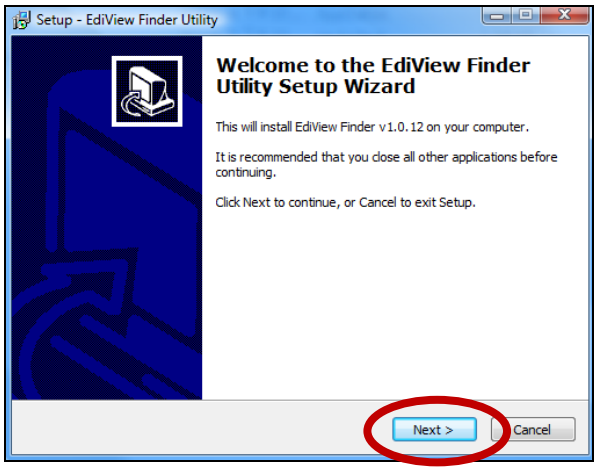
### III-1-1. Windows

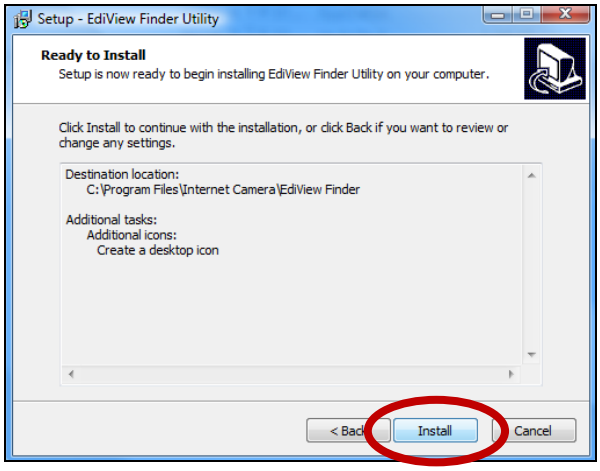
**1.** Insérez le CD fourni dans votre lecteur de CD-ROM et si l'utilitaire de configuration ne s'ouvre pas automatiquement, recherchez et ouvrez le fichier "Autorun.exe" dans le dossier "Autorun".

**2.** Cliquez sur "Installer Utilitaire" pour installer le logiciel utilitaire EdiView Finder.

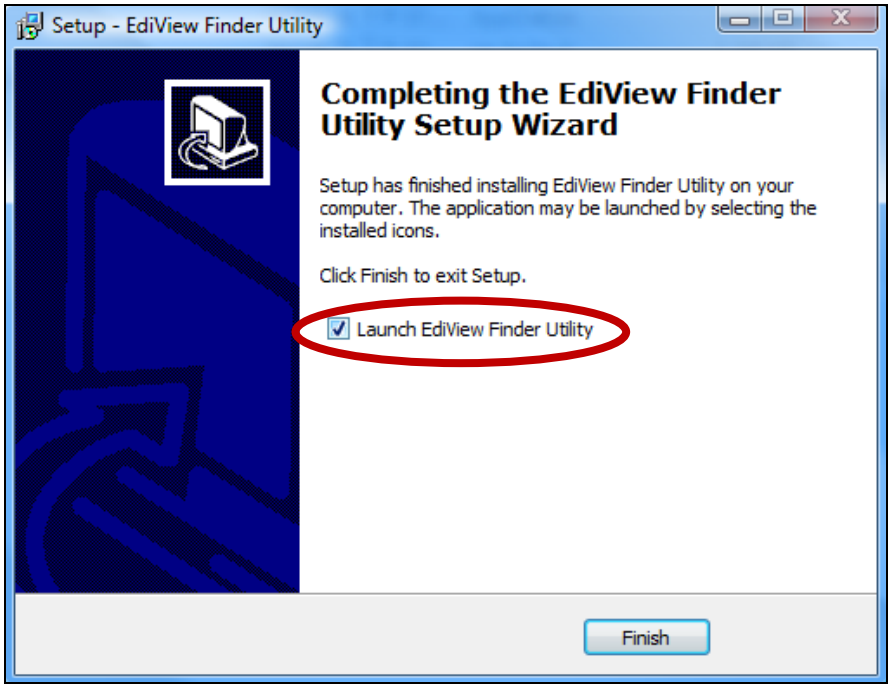


**3.** Cliquez sur "Suivant" et suivez les instructions à l'écran pour installer le logiciel utilitaire EdiView Finder.


Setup - EdiView Finder Utility
Welcome to the EdiView Finder Utility Setup Wizard
This will install EdiView Finder v1.0.12 on your computer.
It is recommended that you close all other applications before continuing.
Click Next to continue, or Cancel to exit Setup.
Next >
Cancel

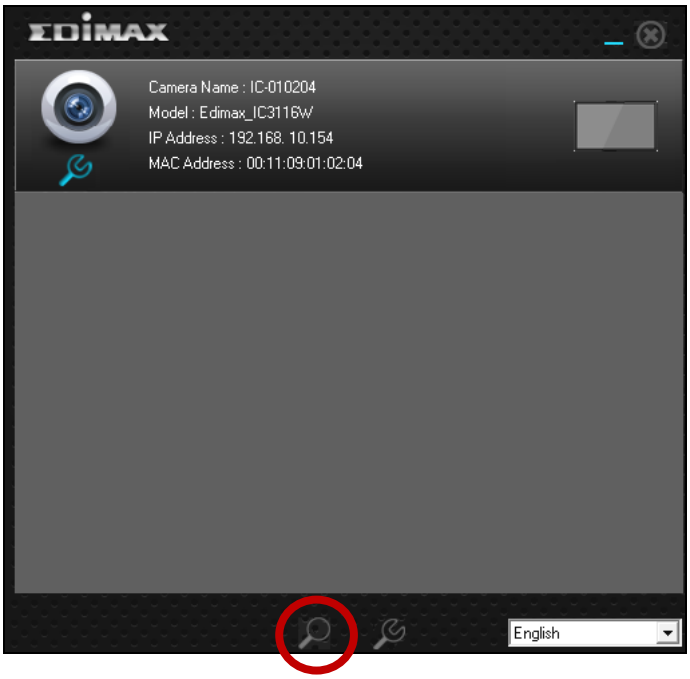

Setup - EdiView Finder Utility
Ready to Install
Setup is now ready to begin installing EdiView Finder Utility on your computer.
Click Install to continue with the installation, or click Back if you want to review or change any settings.
Destination location:
C:\Program Files\Internet Camera\EdiView Finder
Additional tasks:
Additional icons:
Create a desktop icon
< Back
Install
Cancel

**4.** Lorsque l'installation est terminée, sélectionnez "Lancer l'utilitaire EdiView Finder" avant de cliquer sur "Terminer". Vous pouvez aussi effectuer un double clic sur l'icône "EdiView Finder Utility" sur votre bureau pour lancer EdiView Finder.


Setup - EdiView Finder Utility
Completing the EdiView Finder Utility Setup Wizard
Setup has finished installing EdiView Finder Utility on your computer. The application may be launched by selecting the installed icons.
Click Finish to exit Setup.
Launch EdiView Finder Utility
Finish

**5.** EdiView Finder énumère toutes les caméras détectées sur votre réseau local, ainsi que le nom, le modèle, l'adresse IP et l'adresse MAC de chaque caméra.

***Cliquez sur l'icône de recherche pour actualiser la liste si votre caméra n'est pas affichée.***



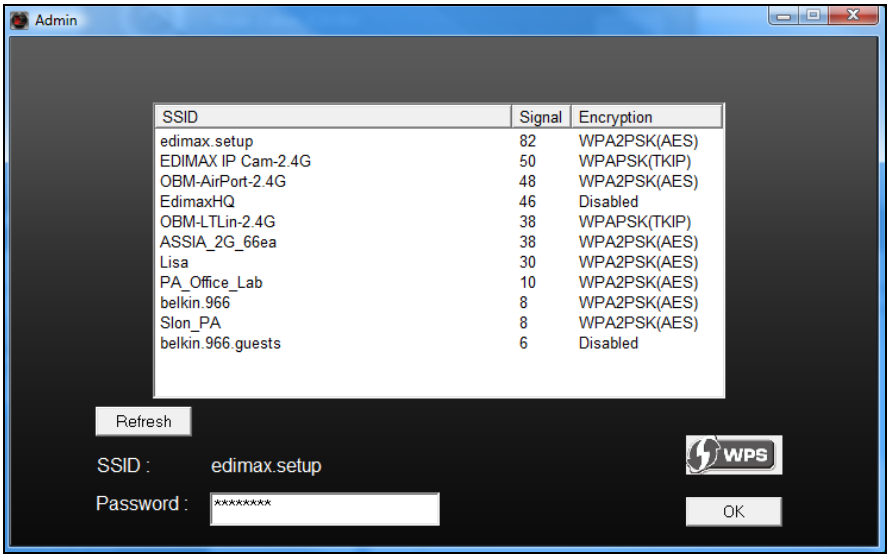

***L'adresse IP de la caméra réseau est affichée sur cet écran. Après la configuration, vous pouvez saisir cette adresse IP dans la barre d'adresses d'un navigateur Internet sur le même réseau local pour accéder à l'interface de configuration Internet de la caméra réseau.***

**6.** Effectuez un double clic sur votre caméra puis choisissez "Oui" ou "Non" si vous voulez configurer une connexion sans fil. Si vous choisissez "Non", passez à **l'étape 10**.

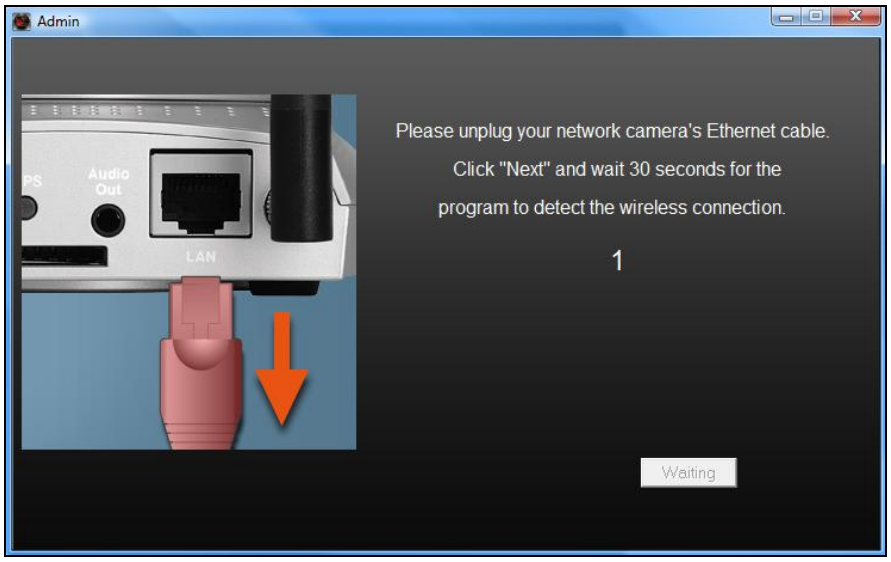
***L'IC-3116W est une caméra sans fil, veuillez choisir "OUI" pour configurer votre connexion sans fil.***

Admin
Your camera is connected to the cloud.
This is a wireless network camera.
Do you want to set up a wireless connection?
No
Yes

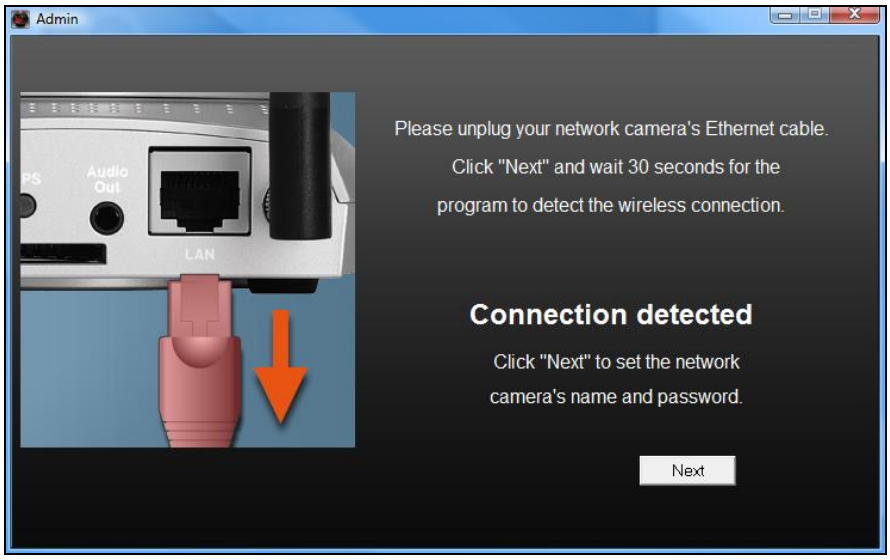
**7.** Sélectionnez votre réseau sans fil dans la liste et saisissez le mot de passe correct dans le champ "Mot de passe" avant de cliquer sur "OK". Il s'agit du réseau sans fil auquel votre caméra va se connecter.



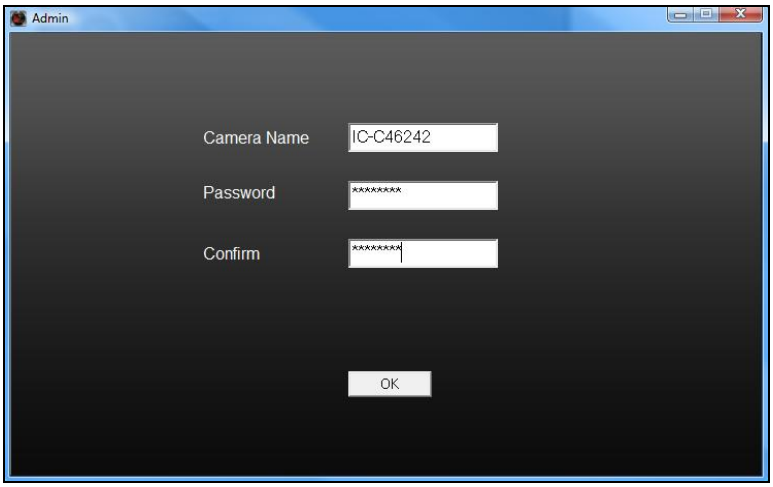

**8.** Débranchez le câble Ethernet de votre caméra réseau et cliquez sur "Suivant". Veuillez patienter un instant pour que la caméra détecte la connexion.


Admin
Audio Out
LAN
Please unplug your network camera's Ethernet cable.
Click "Next" and wait 30 seconds for the
program to detect the wireless connection.
1
Waiting

**9.** Lorsque la connexion est détectée comme indiqué ci-dessous, cliquez sur "Suivant".




**10.** Saisissez un nom et un mot de passe pour votre caméra. Le mot de passe sera utilisé pour vous connecter à la caméra à distance à l'aide de son ID Cloud, l'interface Internet ou l'application EdiView pour Smartphone. Cliquez sur "OK" pour continuer.



**11.** L'écran suivant indique que la configuration est terminée. La caméra est opérationnelle et prête à l'emploi. Cliquez sur "OK" pour afficher une fenêtre d'aperçu avec un flux en direct provenant de votre caméra.

### III-1-2. Mac

***EdiView Finder pour Mac ne configurera pas la connexion sans fil de votre caméra réseau. Après ce chapitre, veuillez passer à la section** IV-1-2. Sans fil **pour configurer la connexion sans fil de votre caméra.***

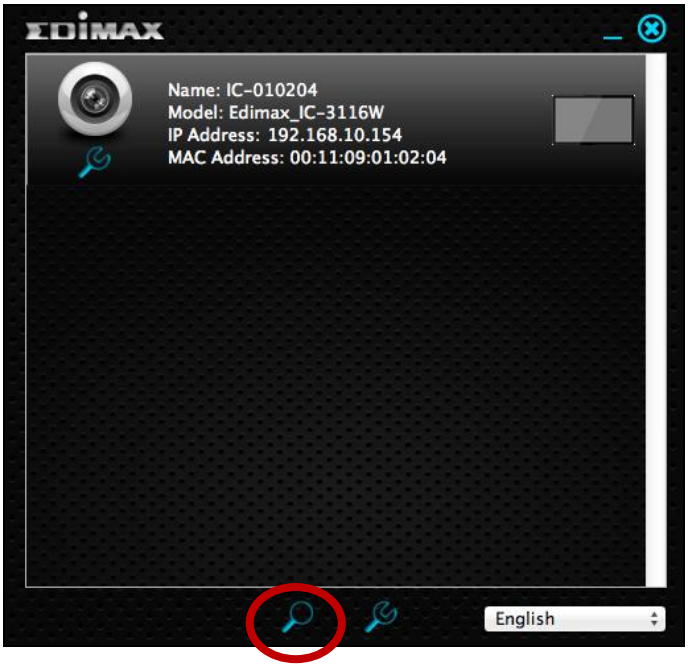
**1.** Insérez le CD fourni dans votre lecteur de CD-ROM et ouvrez le dossier "Mac".

**2.** Copiez le fichier "EdiView Finder" sur le bureau et effectuez un double clic sur l'icône pour ouvrir EdiView Finder.

***EdiView Finder est également disponible en téléchargement sur le site Internet d'Edimax : http://www.edimax.com/EdiViewFinder.htm***

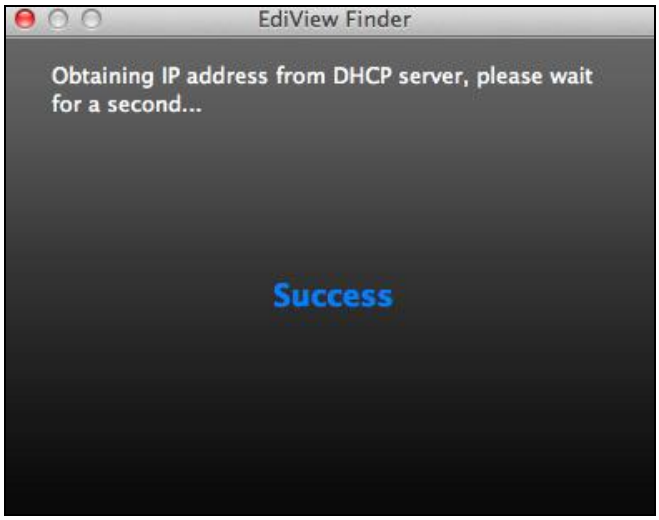
**3.** EdiView Finder énumère toutes les caméras détectées sur votre réseau local, ainsi que le nom, le modèle, l'adresse IP et l'adresse MAC de chaque caméra.

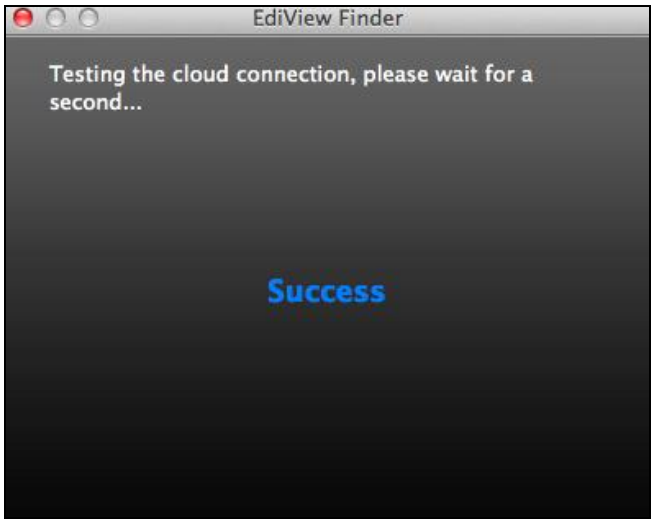
***Cliquez sur l'icône de recherche pour actualiser la liste si votre caméra n'est pas affichée.***




***L'adresse IP de la caméra réseau est affichée sur cet écran. Après la configuration, vous pouvez saisir cette adresse IP dans la barre d'adresses d'un navigateur Internet sur le même réseau local pour accéder à l'interface de configuration Internet de la caméra réseau.***

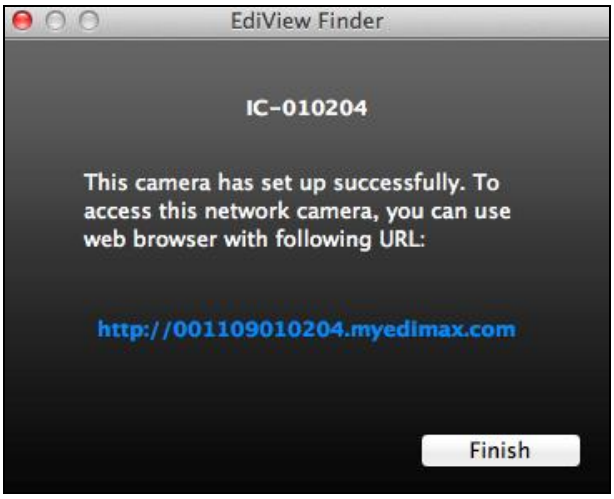
**4.** Effectuez un double clic sur votre caméra réseau et attendez que cette dernière obtienne une adresse IP et teste la connexion au Cloud. EdiView doit afficher "Réussite" comme indiqué ci-dessous.




**12.** Saisissez un nom et un mot de passe pour votre caméra. Le mot de passe sera utilisé pour vous connecter à la caméra à distance à l'aide de son ID Cloud, l'interface Internet ou l'application EdiView pour Smartphone. Cliquez sur "Suivant" pour continuer.

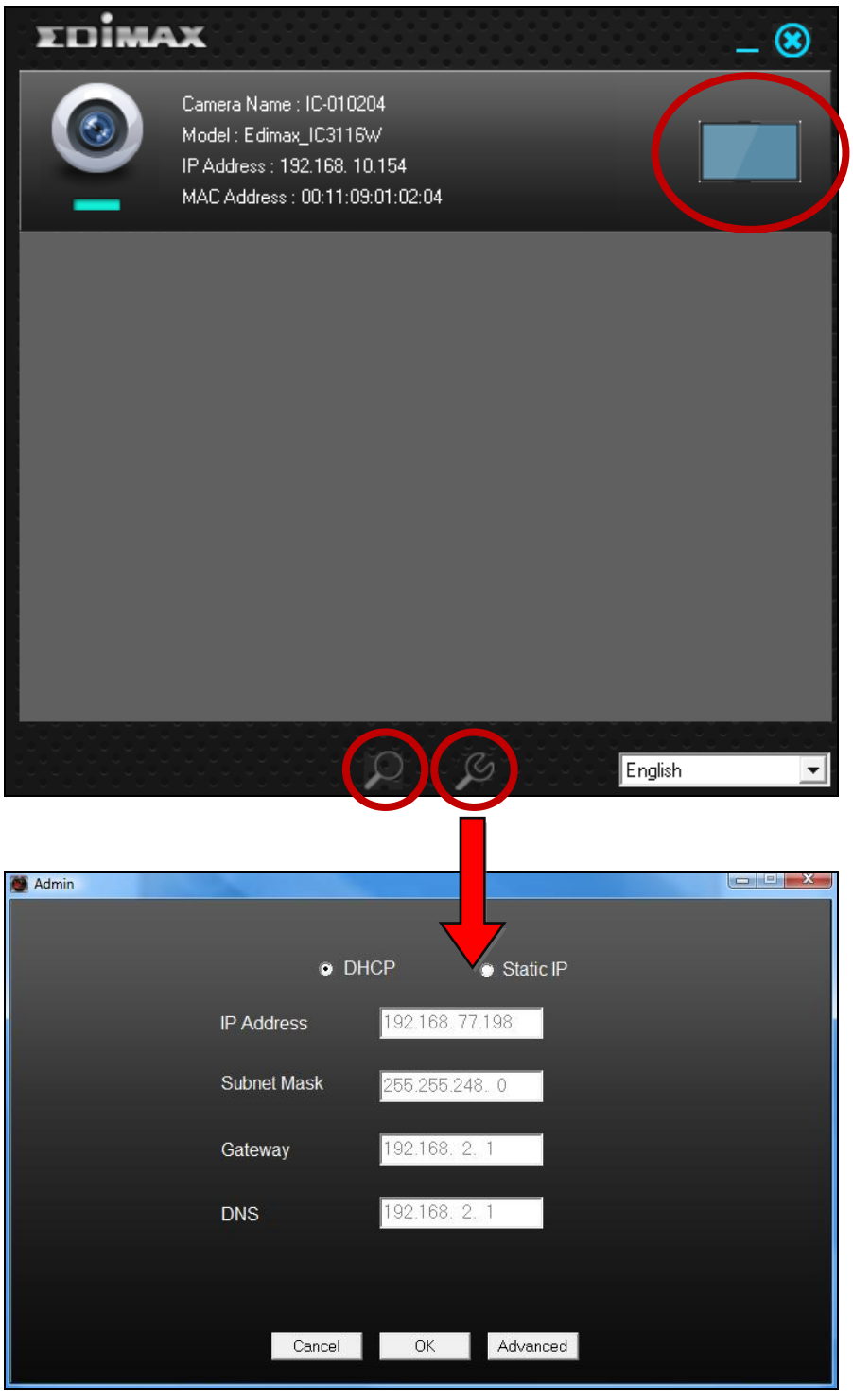
**13.** L'écran suivant indique que la configuration est terminée. La caméra est opérationnelle et peut être configurée pour une connexion sans fil. Cliquez sur "Terminer" pour afficher une fenêtre d'aperçu avec un flux en direct provenant de votre caméra.


EdiView Finder
IC-010204
This camera has set up successfully. To access this network camera, you can use web browser with following URL:
http://001109010204.myedimax.com
Finish

**14.** Pour configurer la connexion sans fil de votre caméra réseau, consultez la section **IV-1-2. Sans fil**

## III-2. Utilisation de EdiView Finder

Vous pouvez également utiliser EdiView Finder pour trouver l'adresse IP de votre caméra réseau, visualiser un flux en direct ou modifier l'adresse IP de la caméra réseau. Effectuez en double-clic sur l'icône TV à droite dans la fenêtre contextuelle pour visualiser un flux en direct ou cliquez sur l'icône de la clé pour ouvrir une nouvelle fenêtre avec les paramètres de l'adresse IP de la caméra réseau :

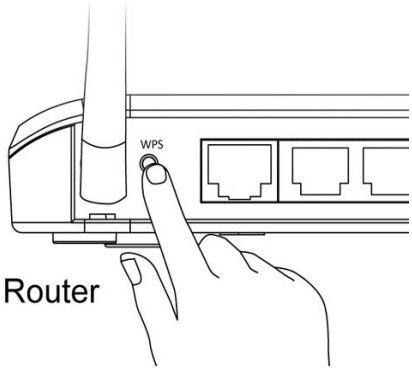


***EditView Finder localise votre caméra réseau à condition que vous soyez dans le même réseau local. Les utilisateurs d'une adresse IP fixe qui peuvent utiliser un sous réseau d'adresse IP différent vers la caméra réseau peuvent également localiser la caméra réseau grâce EdiView Finder. Si vous rencontrez des difficultés, il est recommandé d'utiliser un serveur DHCP - par lequel vous pouvez paramétrer manuellement l'adresse IP de la caméra réseau en utilisant EdiView Finder (ci-dessus) ou en utilisant l'interface de configuration Internet (voir** *IV-1-1. Réseau* **) si besoin.***

## III-3. WPS (configuration Wi-Fi protégée)

Le bouton WPS est une méthode rapide et simple pour établir une connexion sans fil sécurisée entre votre caméra réseau et votre routeur/point d'accès sans fil.

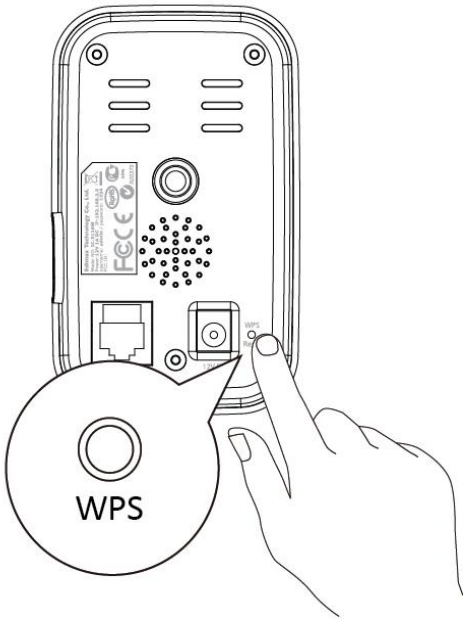
**1.** Maintenez enfoncé le bouton WPS sur votre **routeur/point d'accès sans fil** pendant la durée nécessaire pour activer la fonction WPS.




***Merci de consulter les instructions de votre routeur/point d'accès sans fil pour savoir combien de temps vous devez maintenir enfoncé le bouton WPS afin d'activer la fonction WPS.***

**2.** Dans un délai de deux minutes, appuyez sur le bouton WPS/Réinitialisation sur la caméra réseau pendant 2 à 5 secondes pour activer le WPS. Le voyant LAN **vert** **clignotera lentement** pour indiquer que le WPS est actif.

***Faites attention à ne pas appuyer trop longtemps sur la touche WPS/Réinitialisation sous peine de réinitialiser votre caméra réseau (voir I-6.)***




**3.** Les appareils établiront une connexion sans fil sécurisée.

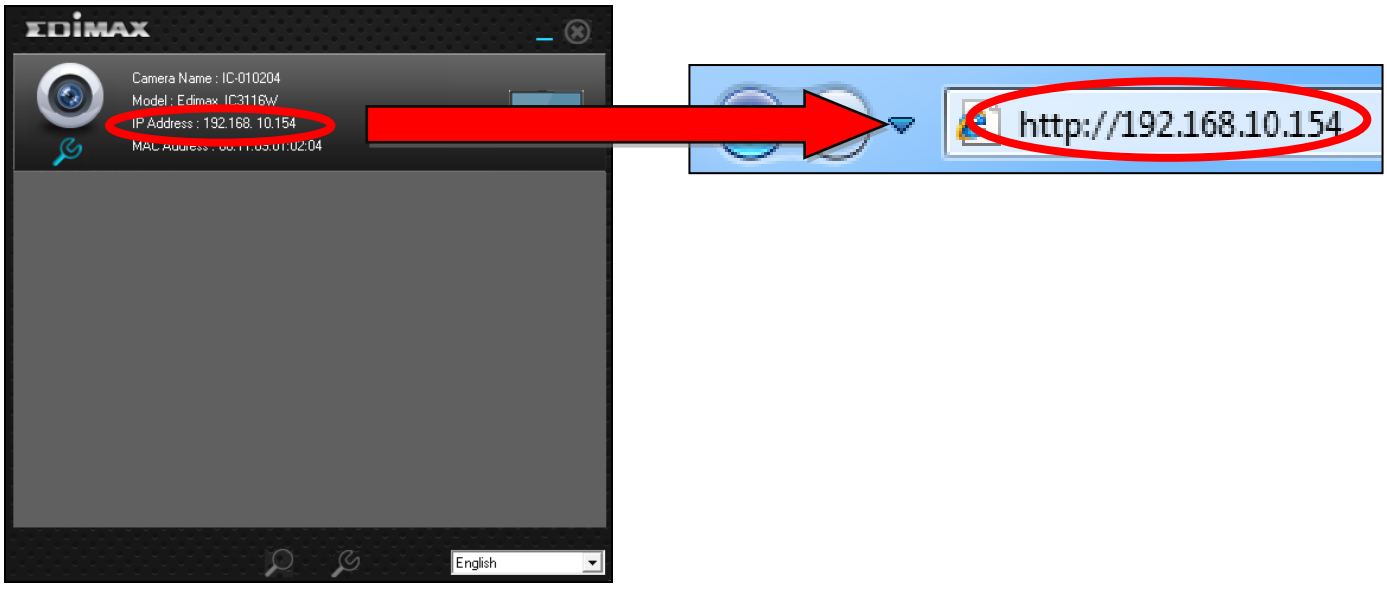
# *IV. Interface de gestion Internet*

Lorsque vous utilisez le **même** réseau local que celui de votre caméra, vous pouvez utiliser l'interface de gestion Internet pour afficher ou configurer la caméra.

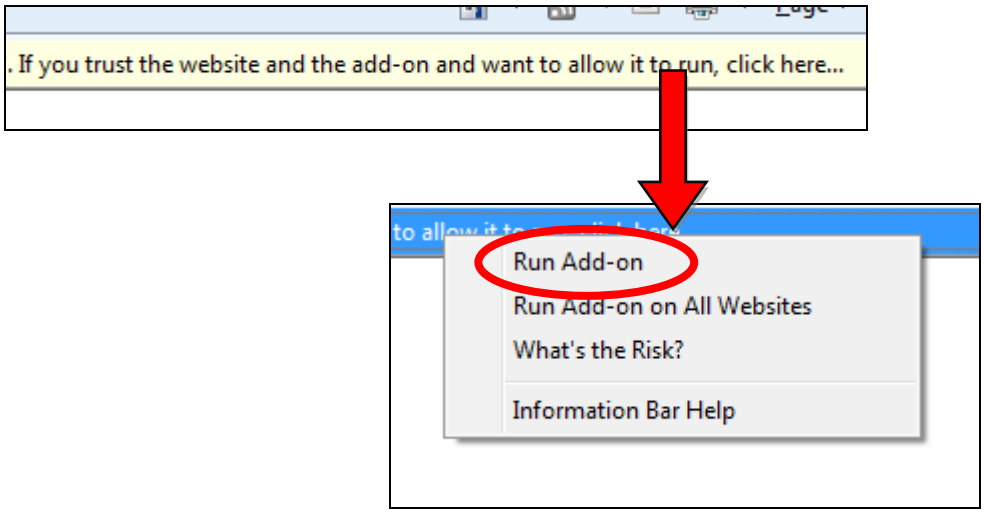
Vous pouvez accéder à l'interface de gestion Internet avec un navigateur Internet, sur un Smartphone ou un ordinateur. Pour les utilisateurs de Smartphone, l'apparence de l'interface varie légèrement par rapport à celle affichée ici, ainsi que les fonctions du menu qui sont décrites plus loin à partir de la section **IV-1.** A partir de **Basique** ce qui suit est essentiellement identique.

**1.** Saisissez l'adresse IP de la caméra dans la barre d'adresses d'un navigateur Internet. L'adresse IP de la caméra peut être obtenue en ouvrant EdiView Finder comme indiqué ci-dessous :

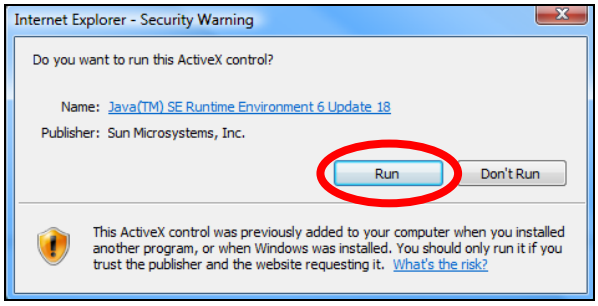
***Internet Explorer est recommandé.***



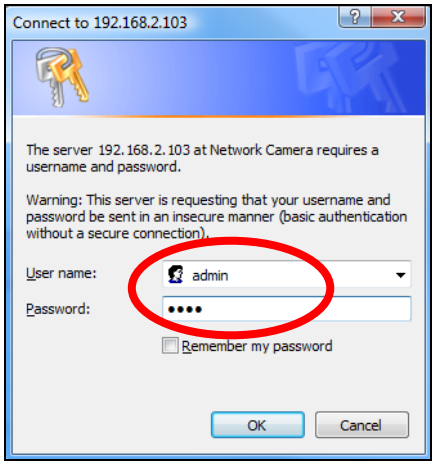
**2.** Il peut vous être demandé d'autoriser l'exécution du complément Java. Veuillez cliquer sur le message indiquant "Cliquer ici" puis cliquez sur "Exécuter le complément".


. If you trust the website and the add-on and want to allow it to run, click here...
Run Add-on
Run Add-on on All Websites
What's the Risk?
Information Bar Help

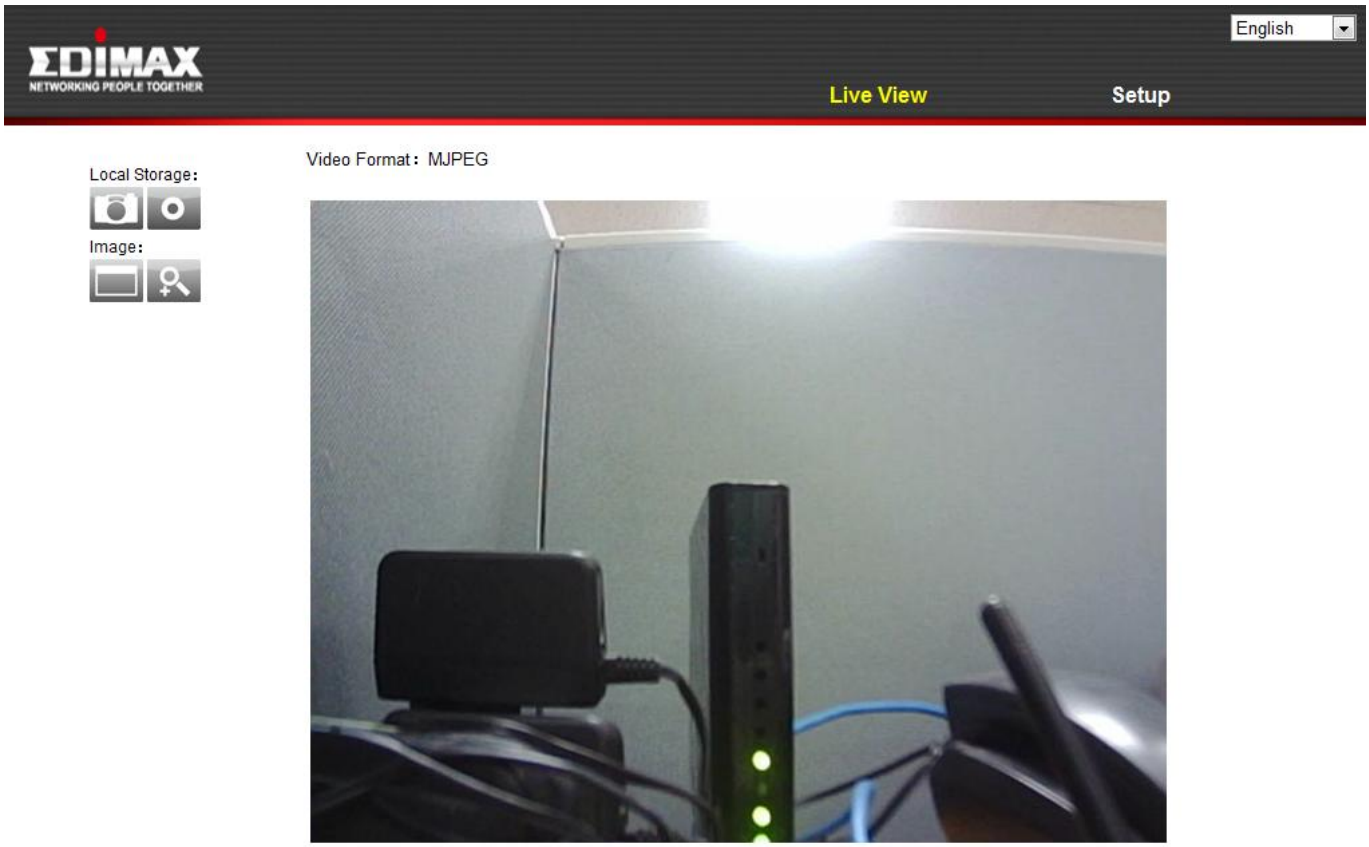
***Si d'autres avertissements/demandes de sécurité apparaissent, merci de sélectionner "Exécuter" ou "Autoriser" ou une action similaire en fonction de votre navigateur.***


Internet Explorer - Security Warning
Do you want to run this ActiveX control?
Name: Java(TM) SE Runtime Environment 6 Update 18
Publisher: Sun Microsystems, Inc.
Run
Don't Run
This ActiveX control was previously added to your computer when you installed another program, or when Windows was installed. You should only run it if you trust the publisher and the website requesting it. What's the risk?

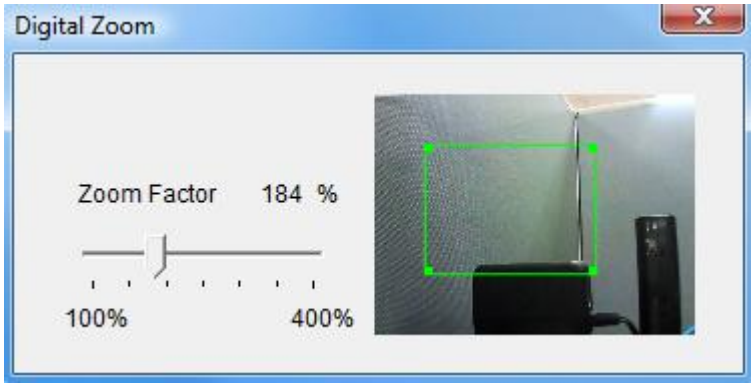
**3.** Saisissez le nom d'utilisateur et le mot de passe de votre caméra réseau (nom d'utilisateur par défaut : *admin* mot de passe par défaut : *1234*). L'interface de gestion Internet de la caméra réseau apparaît alors dans votre navigateur.


Connect to 192.168.2.103
The server 192.168.2.103 at Network Camera requires a username and password.
Warning: This server is requesting that your username and password be sent in an insecure manner (basic authentication without a secure connection).
User name:
admin
Password:
Remember my password
OK
Cancel

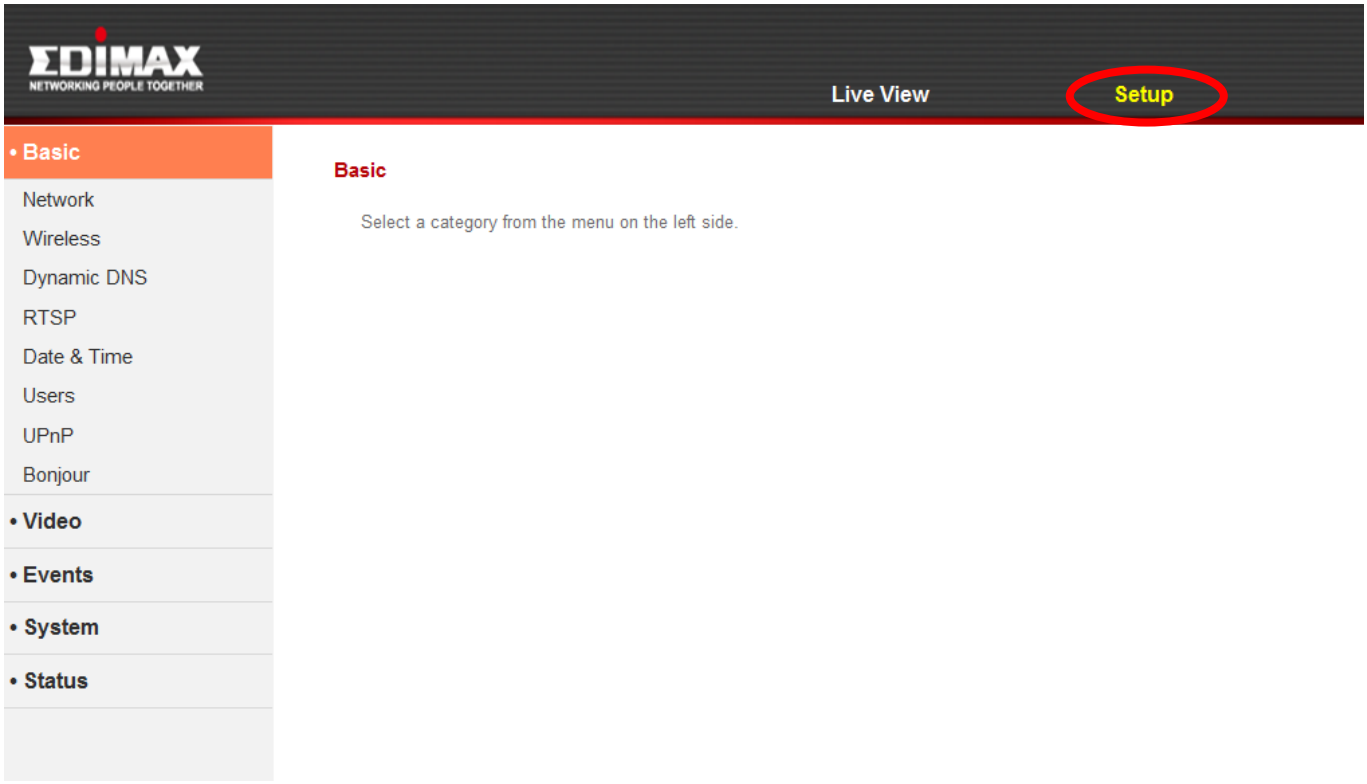
**4.** Pour les utilisateurs d'ordinateurs, l'écran "Vue en direct" est affiché comme montré ci-dessous. Sur l'écran de visualisation en direct vous pouvez voir le flux en direct à partir de votre caméra et utiliser les différentes commandes de la caméra en utilisant les icônes en bas à gauche.



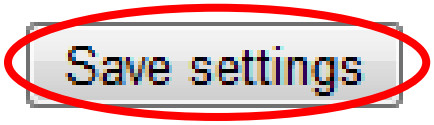

| | |
|---|---|
| **Instantané** | Sauvegarder un cliché (image) ou la vue actuelle de la caméra réseau. Il vous est demandé de sélectionner l'emplacement où sauvegarder l'image. |

| | |
|---|---|
| **Enregistrement** | Enregistrer une vidéo. Il vous est demandé de sélectionner l'emplacement où sauvegarder l'enregistrement. L'icône est bleue pendant l'enregistrement, cliquez à nouveau sur l'icône pour arrêter l'enregistrement. |
| **Plein écran** | Agrandir la vue en direct de la caméra réseau en mode plein écran. Appuyez sur la touche "Echap" de votre clavier pour quitter le mode plein écran. |
| **Zoom numérique** | Cliquez pour ouvrir la fenêtre du zoom numérique :   Réglez le niveau de zoom de 100% à 400% en utilisant le curseur "Facteur Zoom" et déplacez le cadre vert vers la section de l'image que vous souhaitez zoomer. La vue agrandie sera affichée dans la même fenêtre. |

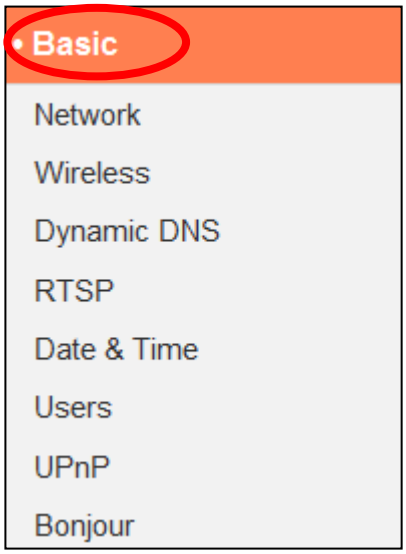
**5.** Sélectionnez "Configurer" dans le coin droit et utilisez le menu en bas à gauche pour naviguer vers les divers paramètres de la caméra réseau. Chaque élément du menu est décrit dans les chapitres suivants.


EDIMAX
NETWORKING PEOPLE TOGETHER
Live View
Setup
• Basic
Network
Wireless
Dynamic DNS
RTSP
Date & Time
Users
UPnP
Bonjour
• Video
• Events
• System
• Status
Basic
Select a category from the menu on the left side.

**6.** Après avoir effectué les modifications, cliquez sur "Sauvegarder les paramètres" pour sauvegarder les paramètres et les mettre en application.



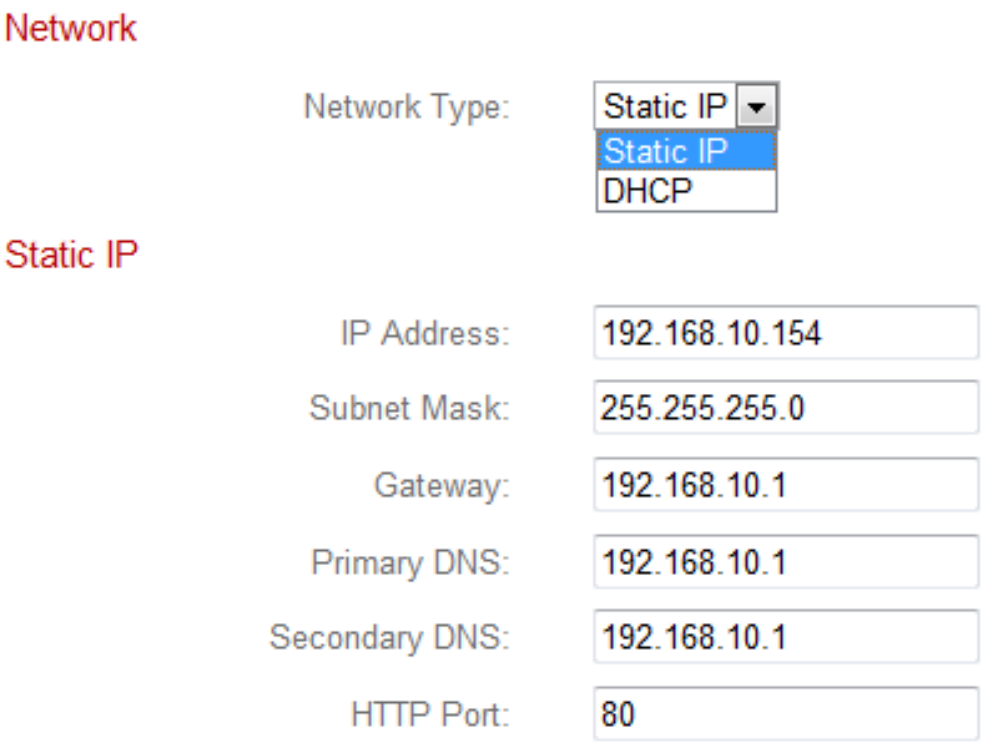
## IV-1. Basique




Le menu "Basique" ouvre un sous-menu avec huit catégories de paramètres pour le fonctionnement de base de votre caméra réseau. Sélectionnez une catégorie et référez-vous au chapitre approprié.

### IV-1-1. Réseau

Les paramètres du réseau local sont affichés sur cette page, comme montré ci-dessous :



| | |
|---|---|
| **Type de réseau** | Sélectionnez "DHCP" pour attribuer automatiquement une adresse IP à votre caméra réseau à partir de votre routeur, ou "IP Fixe" pour paramétrer manuellement une adresse IP fixe. |

| | |
|---|---|
| **Adresse IP** | Spécifiez ici une adresse IP qui sera l'adresse IP de votre caméra réseau. |
| **Masque de sous-réseau** | Saisissez le masque de sous-réseau de l'adresse IP. |
| **Passerelle** | Saisissez l'adresse de la passerelle de votre réseau. |
| **DNS primaire** | Saisissez l'adresse IP du serveur DNS primaire. |
| **DNS secondaire** | Saisissez l'adresse IP du serveur DNS secondaire (facultatif). |
| **Port HTTP** | Vous pouvez modifier le numéro de port HTTP à n'importe quelle valeur entre 1024 et 65535. La valeur par défaut est 80. |

## IV-1-2. Sans fil

La page Sans fil vous permet de configurer les paramètres pour la connexion sans fil de votre caméra réseau. Pour les utilisateurs de Windows, il faut que votre connexion sans fil ait déjà été configurée à l'aide de EdiView Finder, mais vous pouvez toujours, au besoin, utiliser cette page pour revoir les paramètres.

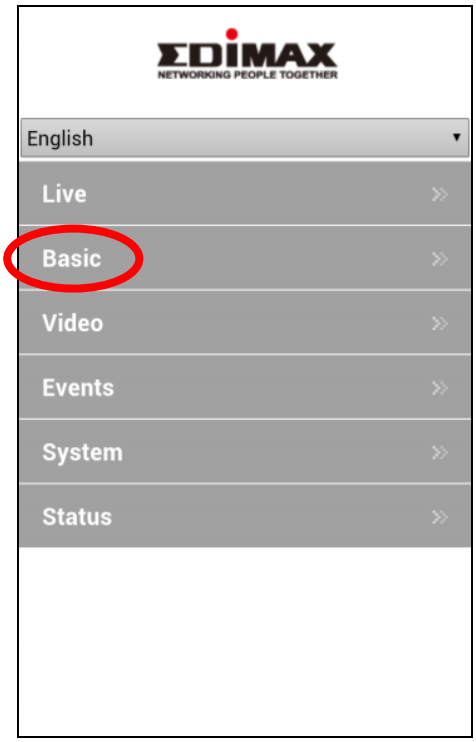
Les utilisateurs de Mac doivent configurer ces paramètres manuellement car EdiView Finder ne peut pas configurer la connexion sans fil de votre caméra sous Mac. Un guide rapide pour configurer la connexion sans fil de votre caméra réseau en utilisant un Smartphone ou un ordinateur est inclus ci-dessous.

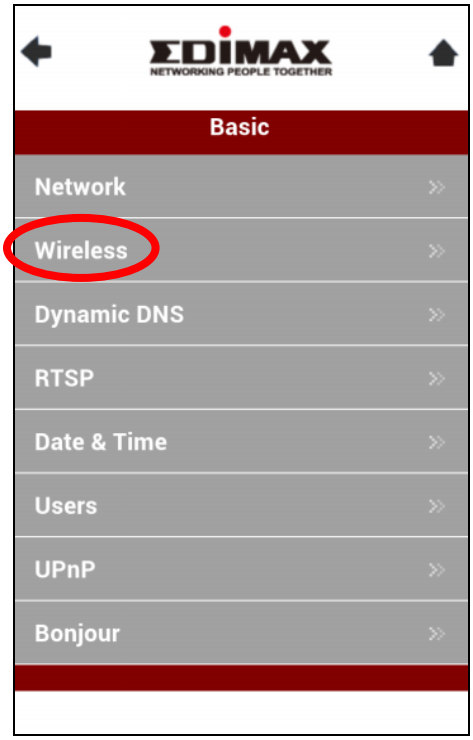
***Les utilisateurs de Mac paramétrant la connexion sans fil de leur caméra réseau pour la première fois doivent s'assurer que la caméra réseau est connectée au routeur/point d'accès/switch par un câble Ethernet.***

Vous pouvez également utiliser la page "Sans fil" pour une configuration Wi-Fi protégée (WPS) : pour activer le bouton WPS (même effet que si vous enfonciez physiquement le bouton WPS sur la caméra) ou le code PIN WPS (en utilisant un code PIN pour effectuer une vérification entre les deux périphériques sans fil pour plus de sécurité.)

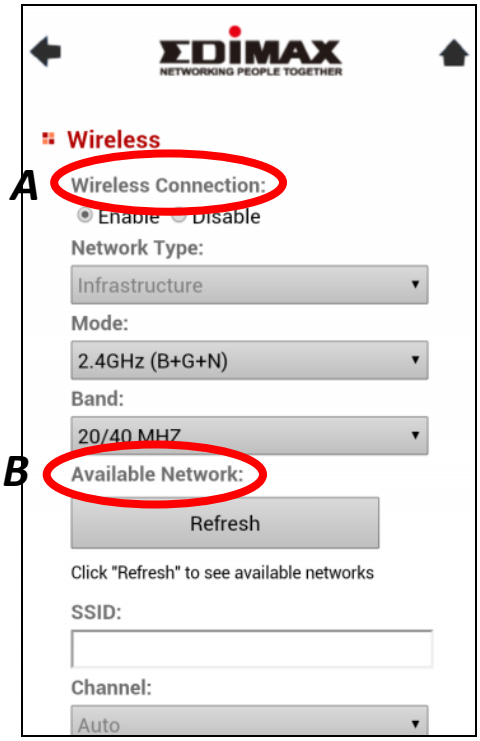
### IV-1-2-1. Smartphone

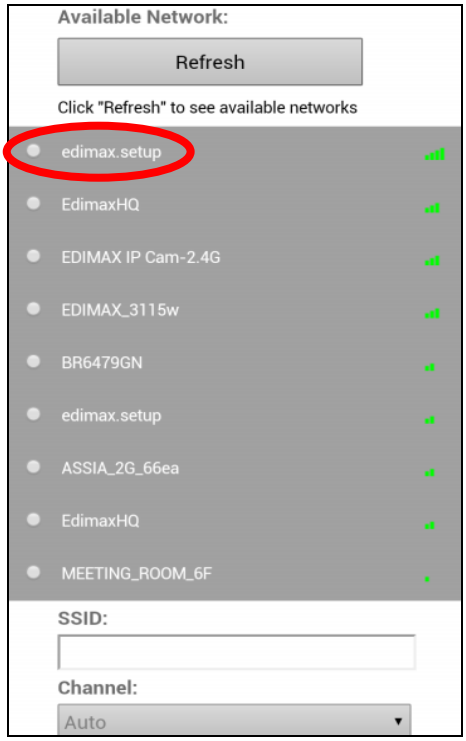
**1.** Sélectionnez "Basique" dans le menu de gauche, puis sélectionnez "Sans fil".



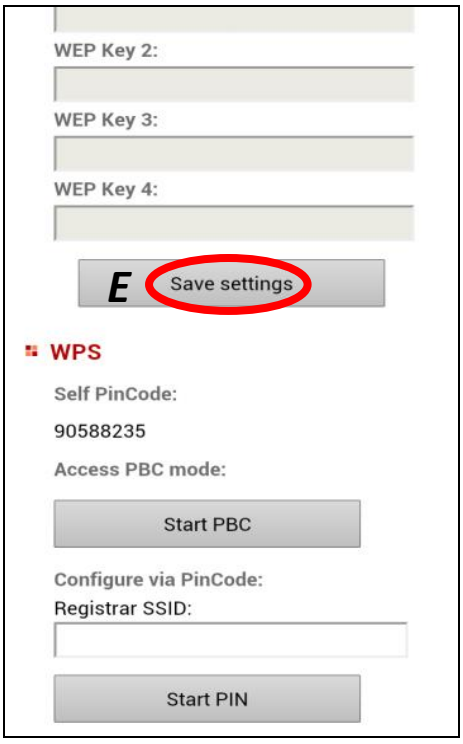




**2.** Configurez les paramètres sans fil **A – E** indiqués dans le tableau ci-dessous :


EDIMAX
NETWORKING PEOPLE TOGETHER
Wireless
A
Wireless Connection:
Enable Disable
Network Type:
Infrastructure
Mode:
2.4GHz (B+G+N)
Band:
20/40 MHZ
B
Available Network:
Refresh
Click "Refresh" to see available networks
SSID:
Channel:
Auto


Available Network:
Refresh
Click "Refresh" to see available networks
C
edimax.setup
EdimaxHQ
EDIMAX IP Cam-2.4G
EDIMAX_3115w
BR6479GN
edimax.setup
ASSIA_2G_66ea
EdimaxHQ
MEETING_ROOM_6F
SSID:
Channel:
Auto

SSID:
edimax.setup
Channel:
Auto
Authentication:
WPA2 PSK
Encryption Type:
AES
D
WPA Pre Shared Key:
abcd1234
WEP Key Format:
HEX
WEP Key Length:
64-Bit
Default Key:
1
WEP Key 1:
WEP Key 2:
WEP Key 3:

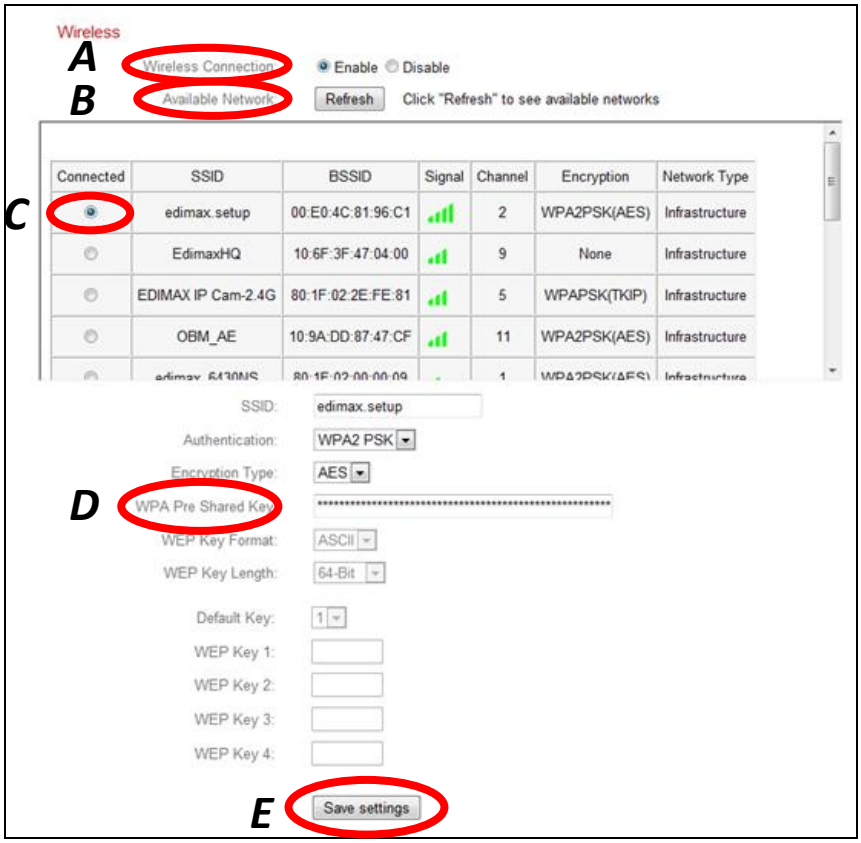

WEP Key 2:
WEP Key 3:
WEP Key 4:
E
Save settings
WPS
Self PinCode:
90588235
Access PBC mode:
Start PBC
Configure via PinCode:
Registrar SSID:
Start PIN

| | | |
|---|---|---|
| ***A*** | **Connexion sans fil** | Sélectionnez "Activer" pour activer la connexion sans fil. |
| ***B*** | **Réseau disponible (1)** | Cliquez sur "Actualiser" pour afficher tous les réseaux Wi-Fi disponibles. |
| ***C*** | **Réseau disponible (2)** | Sélectionnez votre réseau Wi-Fi dans la liste. Il s'agit du réseau sans fil auquel votre caméra se connectera. |
| ***D*** | **Clé WPA pré-partagée** | Saisissez votre mot de passe Wi-Fi. |
| ***E*** | **Sauvegarder les paramètres** | Cliquez sur "Sauvegarder les paramètres" pour sauvegarder vos paramètres. |

**3.** Après avoir sauvegardé les paramètres, débranchez le câble Ethernet de votre caméra réseau. Votre caméra doit maintenant être connectée à votre réseau Wi-Fi.

### IV-1-2-2. Ordinateur

**1.** Configurez les paramètres sans fil **A – E** indiqués dans le tableau ci-dessous :

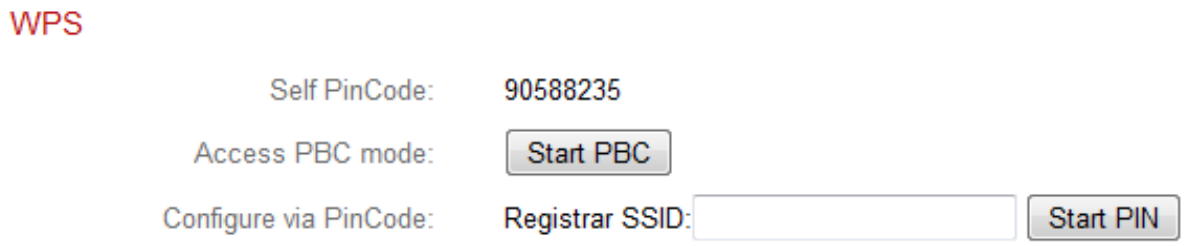



| | | |
|---|---|---|
| ***A*** | **Connexion sans fil** | Sélectionnez "Activer" pour activer la connexion sans fil. |
| ***B*** | **Réseau disponible** | Cliquez sur "Actualiser" pour afficher tous les réseaux Wi-Fi disponibles. |
| ***C*** | **Connecté** | Sélectionnez votre réseau Wi-Fi dans la liste. Il s'agit du réseau sans fil auquel votre caméra se connectera. |
| ***D*** | **Clé WPA pré-partagée** | Saisissez votre mot de passe Wi-Fi. |
| ***E*** | **Sauvegarder les paramètres** | Cliquez sur "Sauvegarder les paramètres" pour sauvegarder vos paramètres. |

**2.** Après avoir sauvegardé les paramètres, débranchez le câble Ethernet de votre caméra réseau. Votre caméra doit maintenant être connectée à votre réseau Wi-Fi.

### IV-1-2-3. WPS

Le protocole WPS (Configuration WI-FI protégée) est un moyen rapide et facile de configurer les connexions sans fil entre deux périphériques compatibles. Utilisez le bouton "Démarrer PBC" ou "Démarrer PIN" pour activer le WPS sur votre caméra réseau. Le code PIN WPS de votre caméra réseau est également affiché à côté de "Code PIN Auto".

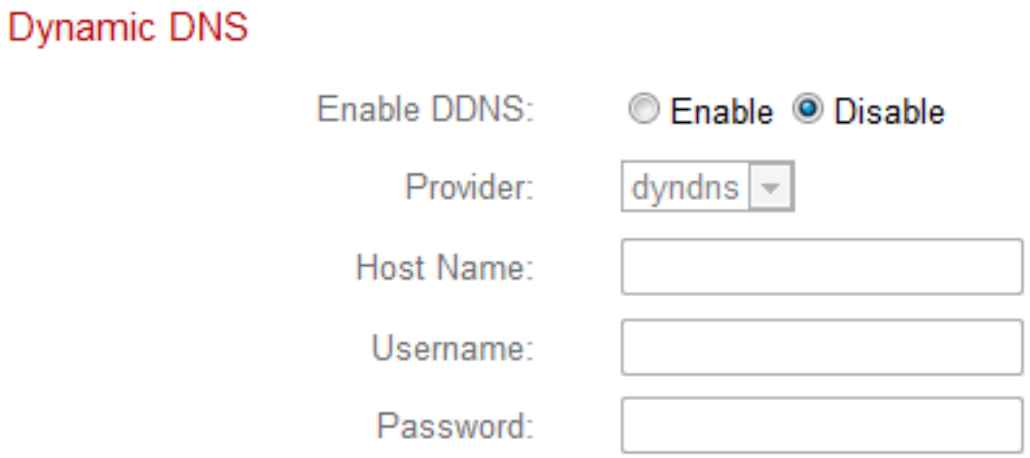



| | |
|---|---|
| **Code Pin auto** | Le code PIN WPS de votre caméra réseau est listé ici. |
| **Accéder au Mode PBC** | Cliquez sur "Démarrer PBC" pour activer le bouton WPS de votre caméra réseau. Ceci a le même effet que si enfonciez physiquement le bouton WPS intégré. |
| **Configuration par Code Pin** | Saisissez le SSID auquel vous souhaitez vous connecter et cliquez sur "Démarrer PIN" pour activer le code PIN WPS. Vous devez ensuite saisir le "Code Pin Auto" de la caméra réseau dans l'interface utilisateur Internet de votre routeur sans fil et activer le code PIN WPS de votre routeur. |

***Merci de vous référer aux instructions de votre routeur sans fil pour obtenir de l'aide sur l'accès à son interface Internet et activer le WPS.***

### IV-1-3. DNS dynamique

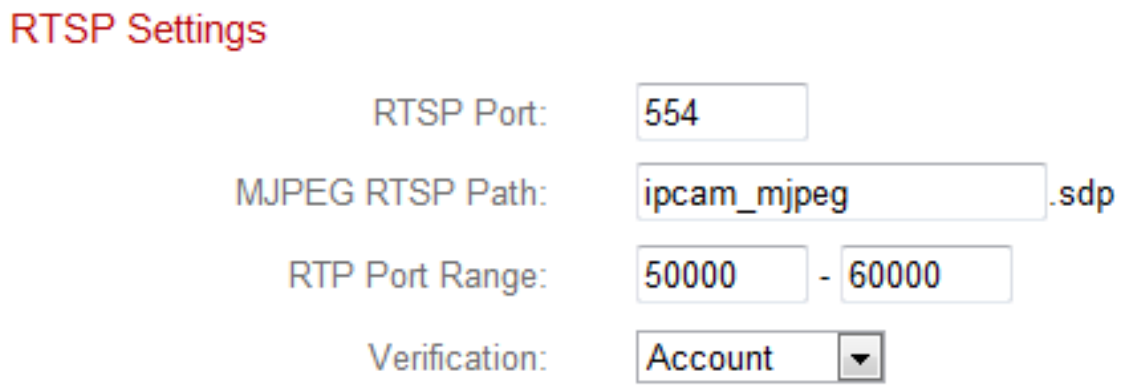
Le DNS dynamique (DDNS) est un service nom d'hôte-vers-IP pour les utilisateurs d'IP dynamique. Si votre fournisseur de service Internet n'a pas émis d'adresse IP fixe, vous pouvez utiliser un fournisseur DNS dynamique tiers pour rediriger votre adresse IP actuelle vers une adresse IP fixe. Il existe plusieurs services DDNS gratuits ou payants sur Internet, merci d'utiliser les informations fournies par votre fournisseur DDNS pour configurer les paramètres de cette page.




| | |
|---|---|
| **Activer le DDNS** | Sélectionnez "Activer" pour activer la fonction DDNS ou sélectionnez "Désactiver" pour désactiver la fonction DDNS. |
| **Fournisseur** | Sélectionnez votre fournisseur de service DNS dynamique à partir du menu déroulant. |
| **Nom d'hôte** | Saisissez le nom d'hôte que vous avez enregistré auprès de votre fournisseur de service DDNS. |
| **Nom d'utilisateur** | Saisissez le nom d'utilisateur que vous avez enregistré auprès de votre fournisseur de service DDNS. |
| **Mot de Passe** | Saisissez le mot de passe que vous avez enregistré auprès de votre fournisseur de service DDNS. |

## IV-1-4. RTSP

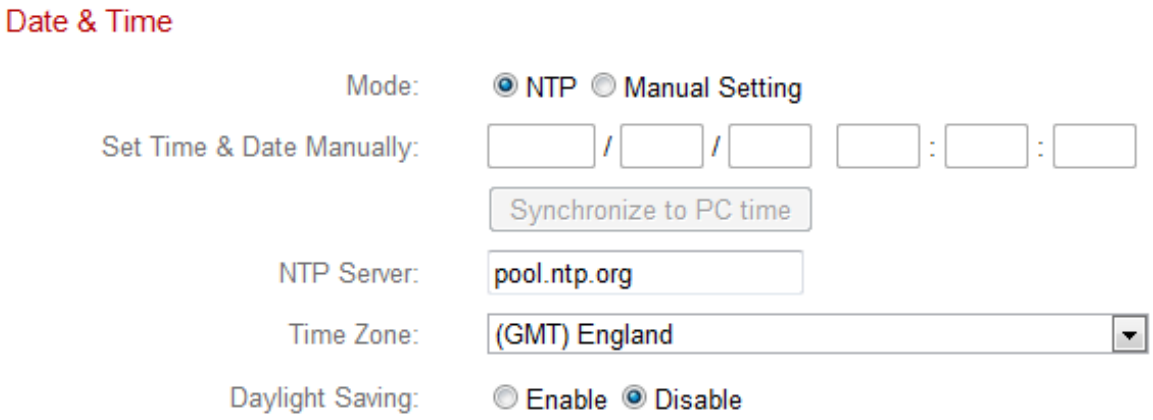
Le protocole de Streaming en temps réel (RTSP) active l'utilisation de la caméra réseau avec un serveur de streaming multimédia. Saisissez les paramètres RTSP nécessaires.




| | |
|---|---|
| **Port RTSP** | Saisissez le port RTSP. |
| **Chemin MJPEG RTSP** | Saisissez le chemin MJPEG RTSP. |
| **Intervalle du Port RTP** | Saisissez l'intervalle du port RTP. |
| **Vérification** | Sélectionnez un type de vérification à partir du menu déroulant. |

## IV-1-5. Date et Heure

Vous pouvez paramétrer et régler l'heure et la date Système de la caméra réseau sur cette page. La conservation d'une heure système correcte est particulièrement importante pour l'organisation/la lecture des vidéos enregistrées.

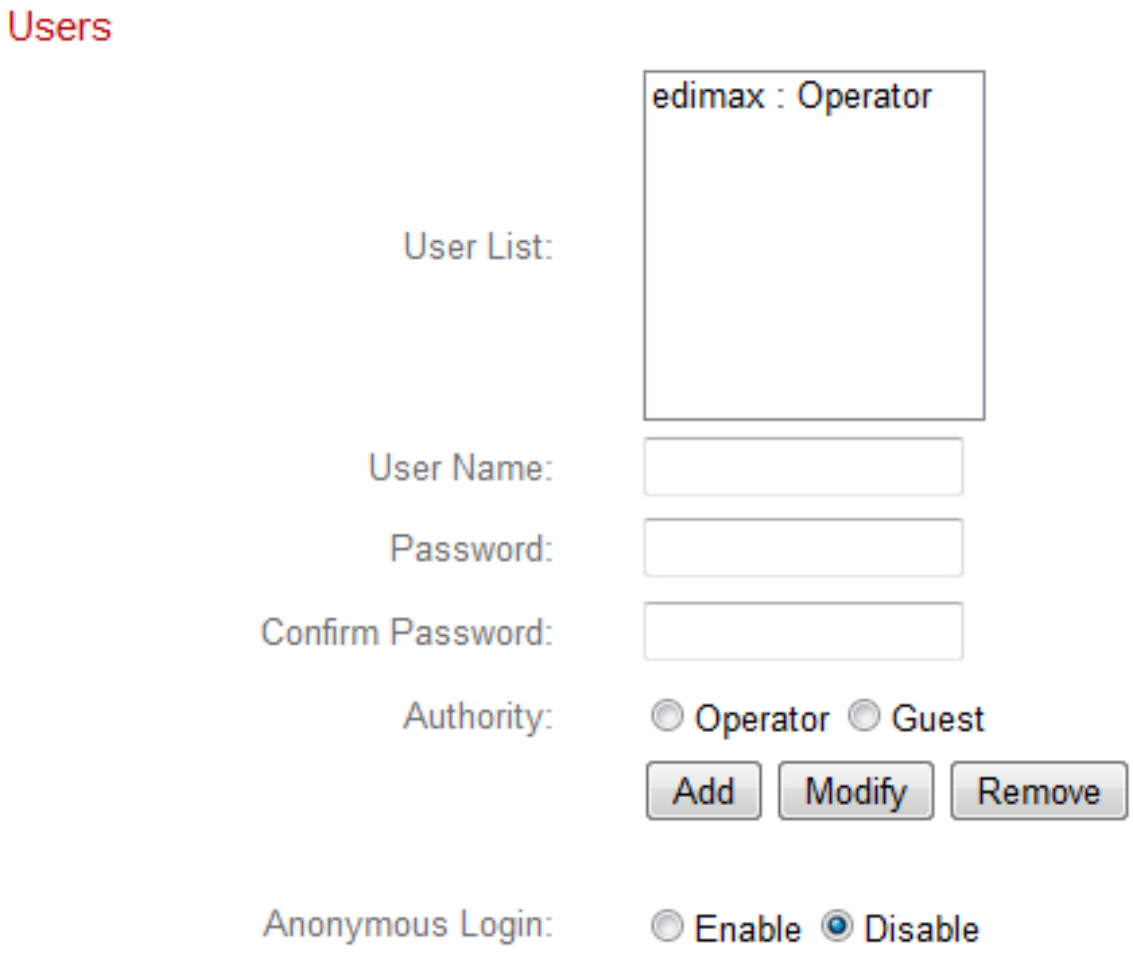



| | |
|---|---|
| **Mode** | Sélectionnez "NTP" ou "Paramétrage Manuel". Le protocole d'heure Réseau NTP peut paramétrer et conserver l'heure et la date automatiquement via un serveur NTP sur le réseau local, s'il est disponible. |
| **Définir l'heure et la date manuellement** | Pour le mode de paramétrage manuel, saisissez l'heure et la date exactes dans le format suivant : AAAA/MM/JJ HH:MM:SS |
| **Synchroniser avec l'heure de l'ordinateur** | Cliquez ici pour saisir automatiquement la même heure et la même date que sur votre ordinateur. |
| **Serveur NTP** | Pour le mode NTP, saisissez le nom d'hôte ou l'adresse IP du serveur NTP. |
| **Fuseau horaire** | Sélectionnez le bon fuseau horaire. |
| **Heure d'été** | Activez ou désactivez l'heure d'été en fonction de votre fuseau horaire local. |

## IV-1-6. Utilisateurs:

En plus du compte Administrateur par défaut, vous pouvez configurer plusieurs comptes de connexion à la caméra réseau différents, avec deux niveaux d'accès différents - Opérateur et Invité.

Les comptes Opérateurs peuvent configurer toutes les fonctions de la caméra réseau de la même manière que le compte Administrateur, alors que les comptes Invités ne peuvent que voir les images de la caméra.

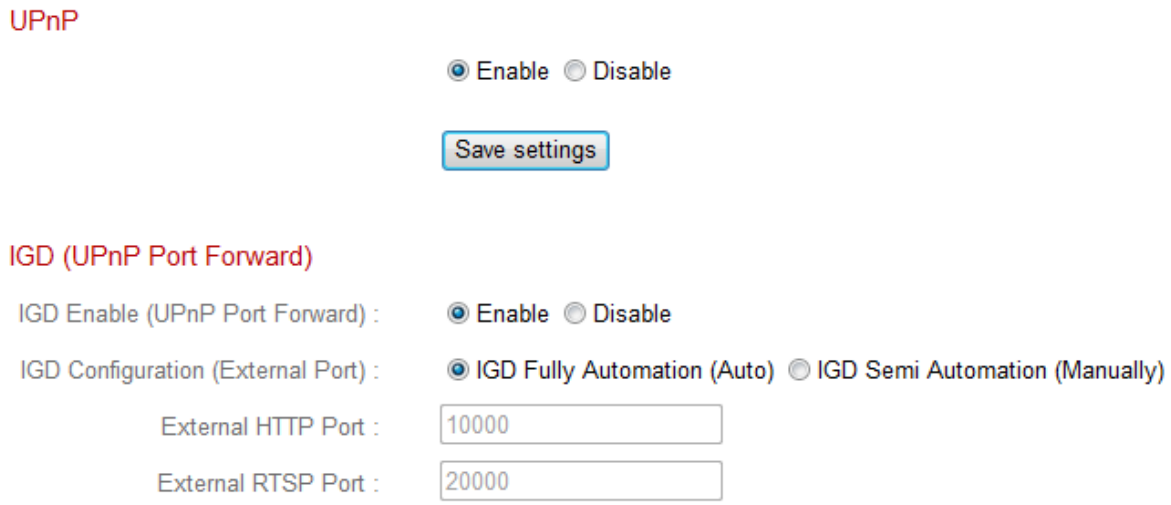



| | |
|---|---|
| **Liste d'utilisateurs** | Les utilisateurs existants sont listés ici. Sélectionnez un utilisateur pour modifier ses paramètres. |
| **Nom d'utilisateur** | Saisissez le nom de l'utilisateur ici. |
| **Mot de Passe** | Saisissez le mot de passe ici. |
| **Confirmer mot de** | Saisissez à nouveau le mot de passe pour |

| | |
|---|---|
| **passe** | confirmation. |
| **Droits** | Sélectionnez les droits des utilisateurs :<br>Les Opérateurs peuvent voir les vidéos et configurer tous les paramètres alors que les Invités ne peuvent que voir les vidéos. |
| **Ajouter** | Ajouter un nouvel utilisateur |
| **Modifier** | Sauvegarder les modifications d'un utilisateur existant, un utilisateur sélectionné. |
| **Supprimer** | Supprimer les utilisateurs sélectionnés |
| **Connexion anonyme** | Activer ou désactiver la connexion anonyme. La connexion anonyme permet à quiconque de se connecter à la caméra réseau et de voir les images. Cette fonction est utile si vous souhaitez configurer un serveur vidéo déporté. |

## IV-1-7. UPnP

L'UPnP est un ensemble de protocoles réseau qui permet aux périphériques réseau de communiquer et d'automatiquement établir des configurations de travail interactives. Lorsqu'il est activé, les ordinateurs Windows peuvent automatiquement découvrir la caméra réseau sur le réseau local. La caméra réseau prend également en charge le IGD.



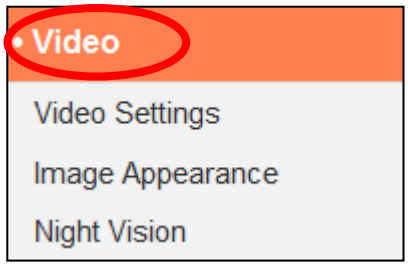

| | |
|---|---|
| **Activer/Désactiver** | Activer ou désactiver le UPnP. |

| | |
|---|---|
| **Activer IGD (transfert de port UPnP)** | Activer ou désactiver le Périphérique de Passerelle Internet (IGD). |
| **Configuration IGD (port externe)** | Sélectionner l'IGD automatique ou semi-automatique. |
| **Port HTTP externe** | Saisissez un port HTTP externe. |
| **Port RTSP externe** | Saisissez un port RTSP externe. |

## IV-1-8. Bonjour

Bonjour est une fonctionnalité des ordinateurs Mac qui permet au navigateur Internet Safari de découvrir les périphériques et les services du réseau local et qui fournit un raccourci pour un accès rapide. Lorsqu'elle est activée, les utilisateurs Safari du réseau local peuvent trouver un raccourci vers la caméra réseau sous le menu "Bonjour" de Safari. Sélectionnez "Activer" ou "Désactiver".

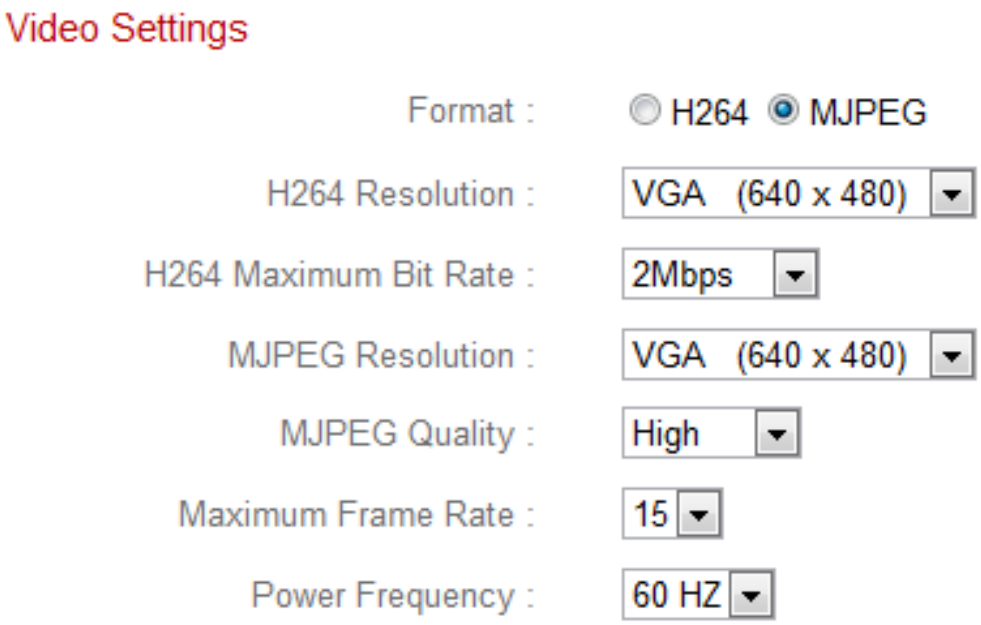
## IV-2. Vidéo




Le menu 'Vidéo" comprend trois catégories pour la configuration des paramètres vidéos de la caméra réseau. Sélectionnez un élément du sous-menu et référez-vous au chapitre approprié suivant.

### IV-2-1. Paramètres vidéo

La page "Paramètres Vidéo" vous permet de modifier la résolution de la caméra réseau et les paramètres de fréquences d'images.

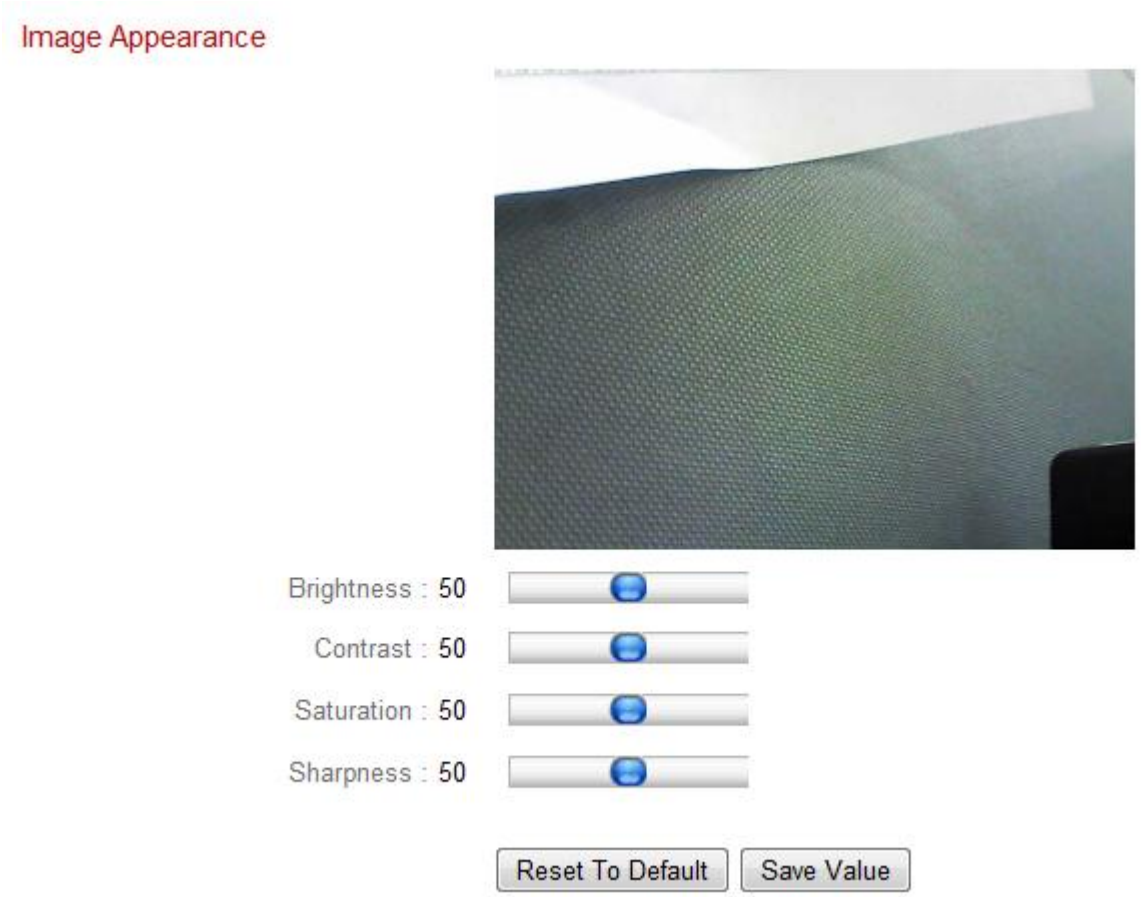



| | |
|---|---|
| **Formater** | Sélectionnez quel format utiliser pour votre vidéo, "H264" ou "MJPEG". |
| **Résolution H264** | Sélectionnez la résolution vidéo H264 à partir du menu déroulant. Une plus haute résolution donne une vidéo plus détaillée mais nécessite une plus large bande passante.<br><br>***Remarque : La détection de mouvements ne*** |

| | |
|---|---|
| | ***peut pas être utilisée quand la résolution "HD" est sélectionnée.*** |
| **Débit H264 maximum** | Sélectionnez le débit maximum pour les vidéos H264, à partir du menu déroulant. Un plus haut débit donne une vidéo plus détaillée mais nécessite une plus large bande passante. |
| **Résolution MJPEG** | Sélectionnez la résolution vidéo MJPEG à partir du menu déroulant. Une plus haute résolution donne une vidéo plus détaillée mais nécessite une plus large bande passante. |
| **Qualité MJPEG** | Sélectionnez le niveau de qualité pour les vidéos MJPEG à partir du menu déroulant. Une meilleure qualité nécessite une plus large bande passante. |
| **Fréquence d'images maximum** | Sélectionnez la fréquence d'images vidéos maximum. Une plus haute fréquence d'images donne une vidéo plus fluide mais nécessite également une plus large bande passante.<br><br>***Remarque : Dans les environnements sombres, la caméra réseau diminue automatiquement la fréquence des images pour fournir une meilleure qualité de la vidéo en utilisant une durée d'exposition plus longue.*** |
| **Fréquence d'alimentation** | Réglez la fréquence d'alimentation sur 50 Hz ou 60 Hz, en fonction de votre région, afin de réduire le vacillement/d'améliorer le lecture de vos vidéos. |

## IV-2-2. Aspect de l'image

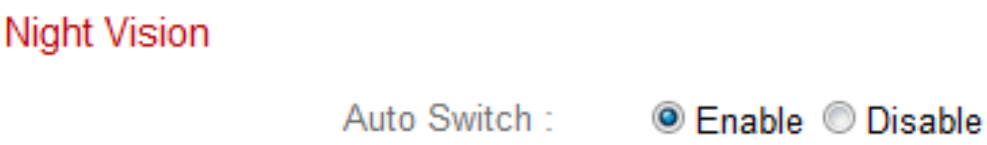
La page "Aspect de l'image" vous permet de régler les différents paramètres liés à l'apparence de l'image de votre caméra réseau en utilisant les curseurs montrés ci-dessous.



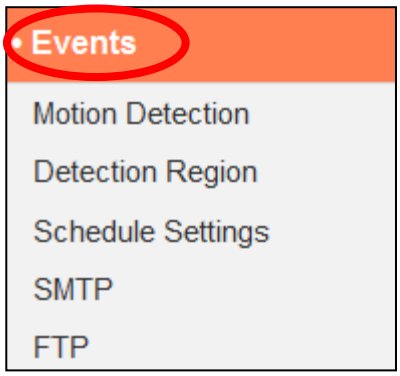

| | |
|---|---|
| **Luminosité/Contraste Saturation/ Netteté/** | Cliquez et traînez le levier bleu pour modifier la valeur de chaque catégorie en fonction de vos préférences. |
| **Réinitialisation des paramètres par défaut** | Cliquez pour réinitialiser tous les paramètres à la valeur 50. |
| **Sauvegarder la valeur** | Sauvegarde les modifications. |

### IV-2-3. Vision nocturne

La Vision nocturne permet à votre caméra réseau de capturer des images dans un environnement sombre en utilisant les LED IR. Commutation automatique est une fonction qui détecte le niveau d'éclairage de l'environnement de votre caméra réseau et qui passe automatiquement en vision nocturne si la lumière est faible. Sélectionnez "Activer" ou "Désactiver" pour la commutation automatique de la vision nocturne.



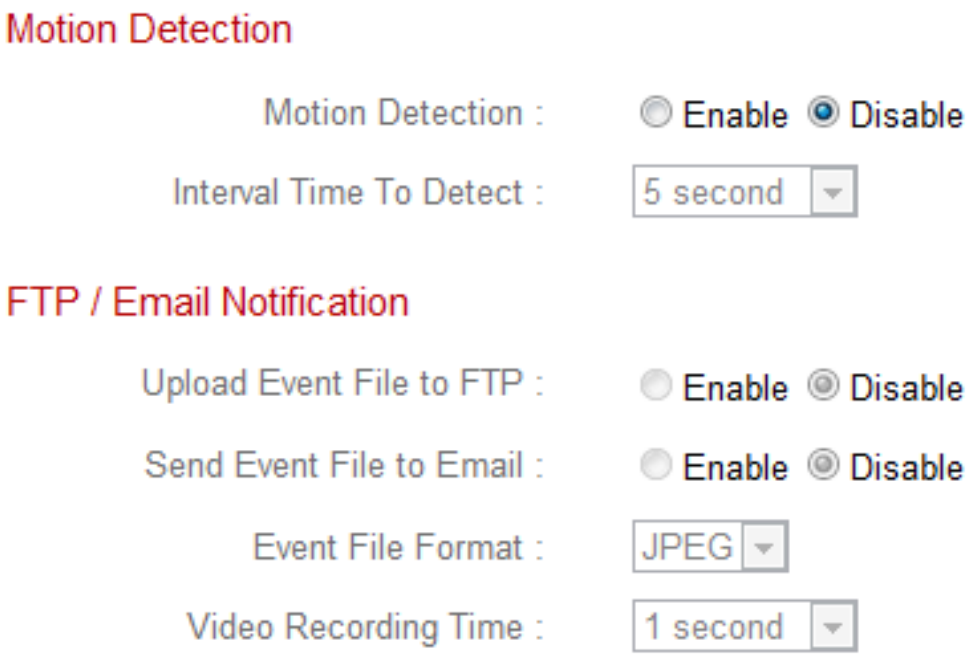
## IV-3. Événements




Sélectionnez un élément du menu "Événements" et référez-vous au chapitre approprié suivant. Vous pouvez configurer les paramètres de la détection des mouvements. la programmation, le SMTP et le FTP.

### IV-3-1. Détection de mouvements

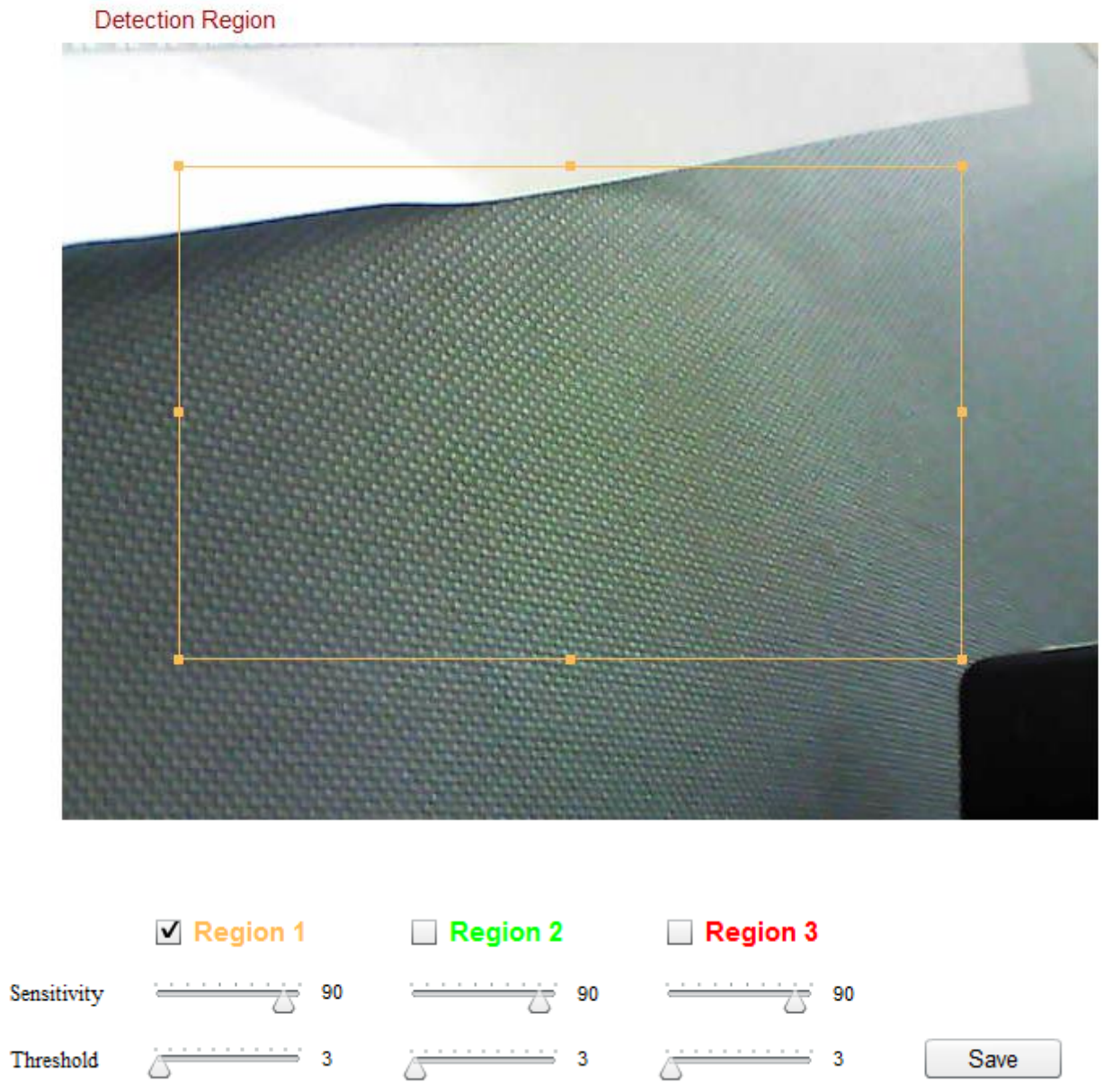
La caméra réseau dispose d'une fonction de détection de mouvements et de nombreuses options pour la notification des événements. Sur cette page vous pouvez activer ou désactiver la détection de mouvements, les événements de chargement FTP ou d'envoi d'E-mail et également définir l'intervalle de durée de la détection de mouvements. Les zones de détection de mouvements peuvent être configurées en fonction de vos préférences sur la page "Zone de Détection" (voir la chapitre suivant).


Motion Detection
Motion Detection : Enable Disable
Interval Time To Detect : 5 second
FTP / Email Notification
Upload Event File to FTP : Enable Disable
Send Event File to Email : Enable Disable
Event File Format : JPEG
Video Recording Time : 1 second

| | |
|---|---|
| **Détection de mouvements** | Activer ou désactiver la fonction de détection de mouvements de votre caméra réseau |
| **Intervalle de détection** | Une fois le mouvement détecté, la caméra réseau ne détecte plus les mouvements pendant cette durée. Par exemple, l'utilisation d'un "Intervalle de détection" de 20 secondes indique qu'après qu'un mouvement a été détecté, la caméra ne détecte plus les mouvements pendants 20 secondes. Puis après 20 secondes, la caméra reprend la détection des mouvements. |
| **Charger le fichier événements sur FTP** | Un cliché ou une courte vidéo d'un événement détecté peut être envoyé vers un serveur FTP désigné. Sélectionnez "Activer" ou "Désactiver" pour cette fonction. Lorsqu'elle est activée, vous devez configurer les informations du serveur FTP sur la page "FTP" du menu "Événements". |
| **Envoyer le fichier événements par e-mail** | Un cliché ou une courte vidéo d'un événement détecté peut être envoyé par Email à un destinataire désigné. Sélectionnez "Activer" ou "Désactiver" pour cette fonction. Lorsqu'elle est activée, vous devez configurer les informations du serveur SMTP sur la page "SMTP" du menu "Événements". |
| **Format du fichier événement** | Sélectionnez un format pour le fichier événement qui sera chargé sur le serveur FTP ou envoyé par Email. "JPEG" pour les clichés et "H.264" pour les vidéos. |
| **Durée d'enregistrement vidéo** | Lorsque H.264 (vidéo) est sélectionné comme format de fichier d'un événement, vous devez ici spécifier la durée de l'enregistrement vidéo. |

## IV-3-2. Zone de détection

Lorsque vous utilisez la fonction détection de mouvements de la caméra réseau, vous pouvez spécifier la zone de la vidéo où la caméra réseau doit être sensibilisée aux mouvements. Les mouvements en dehors de la zone de détection seront ignorés par la caméra réseau. Ceci est utile pour éviter les fausses alarmes.



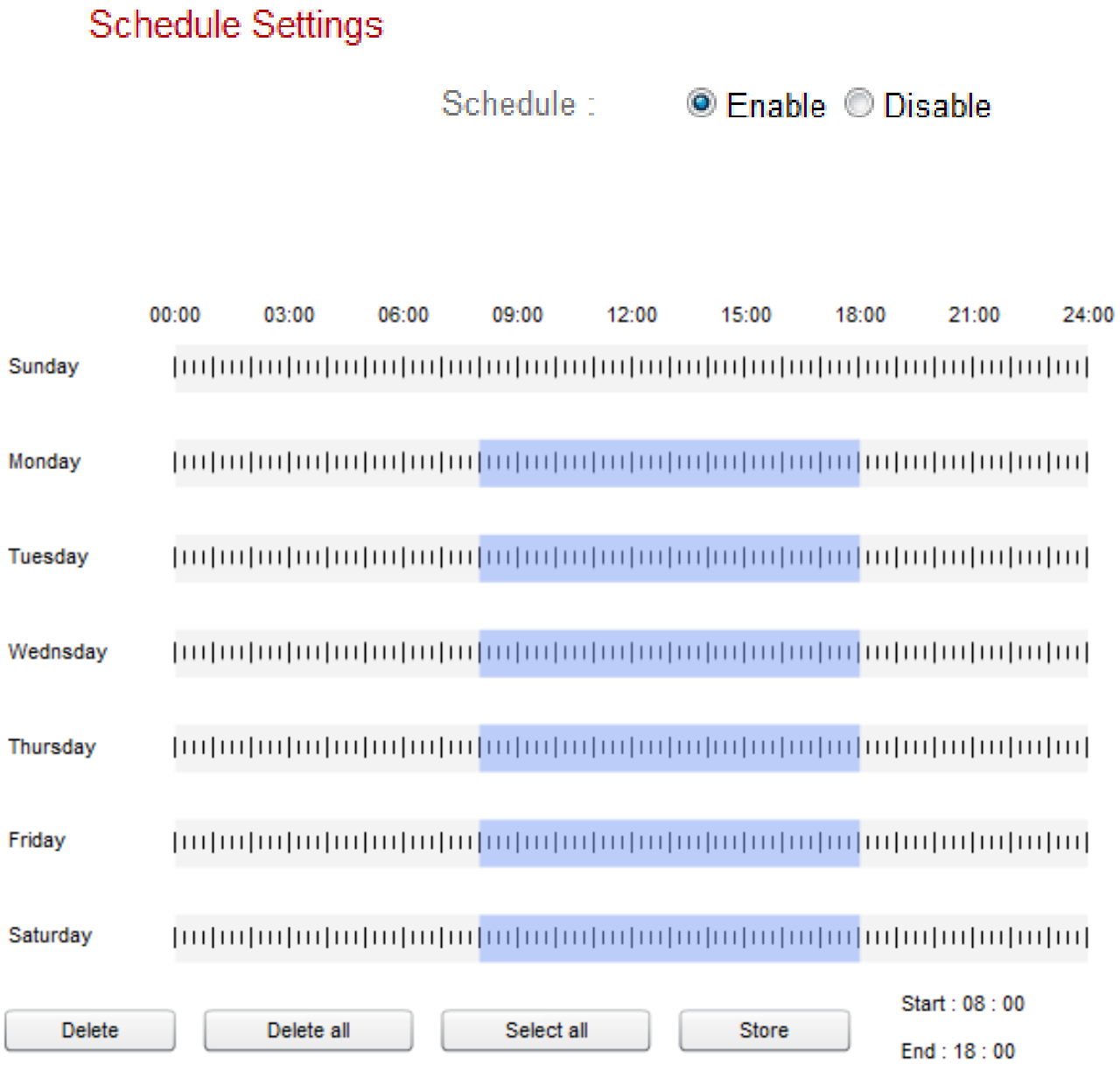

| Élément | Descriptif |
|---|---|
| **Zone 1 / Zone 2 / Zone 3** | Cochez la case pour activer jusqu'à trois zones de détection de mouvements. Un rectangle de couleur apparaît sur l'aperçu de la vidéo |

| | |
|---|---|
| | pour chaque zone activée. Réglez la taille et la position de chaque cadre en fonction de vos préférences en cliquant et en trainant l'intérieur (déplacer) ou les bords (redimensionner) du cadre. |
| **Sensibilité** | Réglez le niveau de sensibilité de la détection de mouvements pour chaque zone. Une plus haute valeur déclenchera l'alarme lors d'un mouvement mineur dans la vidéo et vice-versa. Vous pouvez réduire le niveau de sensibilité si vous recevez des notifications d'événements inutiles. |
| **Seuil** | Réglez le seuil de détection des mouvements pour chaque zone. Une valeur haute déclenchera l'alarme pour des grands objets dans la vidéo, une valeur basse déclenchera l'alarme pour les plus petits objets. |
| **Sauvegarder** | Sauvegarder vos paramètres. |

## IV-3-3. Paramétrage d'une programmation

La caméra réseau peut être programmée pour enregistrer automatiquement à des jours et des heures définies. Sélectionnez "Activer" pour activer cette fonction puis définissez à quelles heures la caméra réseau devra enregistrer en utilisant le tableau ci-dessous.

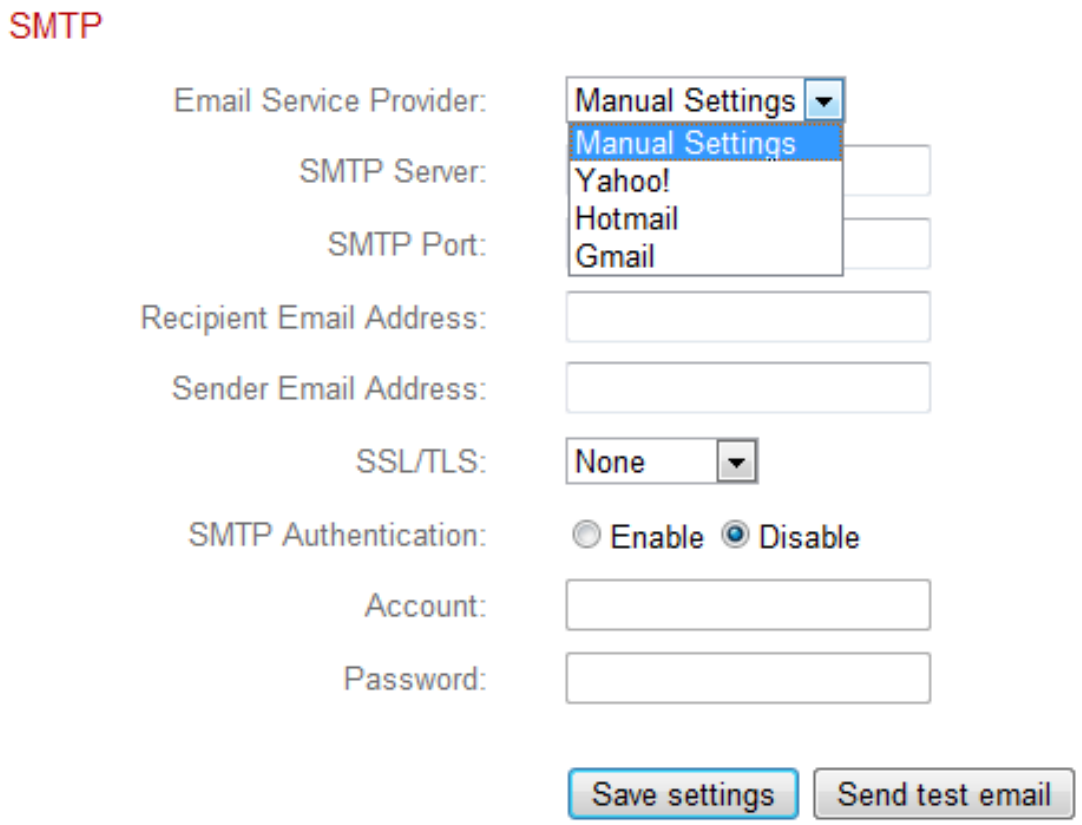
Pour chacun des jours, cliquez et trainez la frise horaire jusqu'à l'heure à laquelle vous souhaitez enregistrer. Un cadre bleu indique une période d'enregistrement programmée. Dans l'exemple ci-dessous, l'enregistrement est programmé de 8h00 à 16h00 du Lundi au Samedi.



| | |
|---|---|
| **Supprimer** | Supprimer le bloc d'enregistrement bleu sur la frise horaire. |
| **Tout supprimer** | Supprimer tous les blocs d'enregistrement bleus sur la frise horaire. |
| **Tout sélectionner** | Sélectionner tous les blocs d'enregistrement bleus. |
| **Stocker** | Sauvegarder les paramètres d'enregistrement sur la frise horaire. Remarque : Les paramètres de programmation doivent également être activés pour que la programmation prenne effet. |

## IV-3-4. SMTP

Un cliché d'un événement de mouvement détecté peut être envoyé à un destinataire Email désigné. Cette fonction doit être activée dans les paramètres "Détection de Mouvements" du menu "Événements". Saisissez les informations nécessaires concernant les comptes Email expéditeur et destinataire ci-dessous.

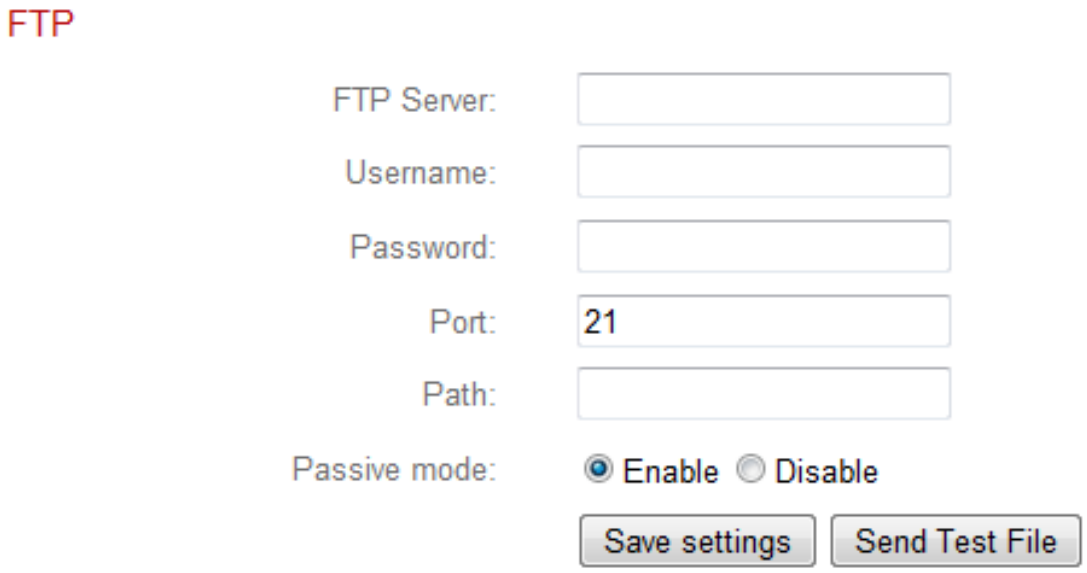



| | |
|---|---|
| **Fournisseur de messagerie** | Sélectionnez "Paramétrage manuel" pour saisir les informations manuellement ou sélectionnez un fournisseur de messagerie courant pour saisir certaines informations automatiquement. |
| **Serveur SMTP** | Saisissez le nom d'hôte ou l'adresse IP du serveur SMTP (serveur de messagerie sortant). Cette information peut vous être fournie par votre fournisseur de messagerie. |
| **Port SMTP** | Saisir le numéro du port SMTP du serveur sortant. La plupart des serveurs SMTP utilisent le port 25 mais certains utilisent des |

| | |
|---|---|
| | connexions cryptées avec le port 465. Cette information peut vous être fournie par votre fournisseur de messagerie. |
| **Adresse Email du destinataire** | Saisissez ici l'adresse Email du destinataire. |
| **Adresse Email de l'expéditeur** | Saisissez ici l'adresse Email de l'expéditeur afin d'éviter les problèmes liés au filtre Spam. |
| **SSL/TLS** | Sélectionnez "SSL" ou "TLS" si votre serveur SMTP nécessite un cryptage.<br><br>Consultez l'administrateur de votre serveur de messagerie en cas de doute. |
| **Authentification SMTP** | Sélectionnez "Activer" si votre serveur SMTP nécessite une authentification. Cette information peut vous être fournie par votre fournisseur de messagerie. |
| **Compte** | Saisissez le nom du compte SMTP si votre serveur nécessite une authentification. Cette information peut vous être fournie par votre fournisseur de messagerie. |
| **Mot de Passe** | Saisissez le mot de passe utilisé pour l'authentification du serveur SMTP. |
| **Envoyer un Email de test** | Cliquez ici pour envoyer un Email de test avec les paramètres actuels. |

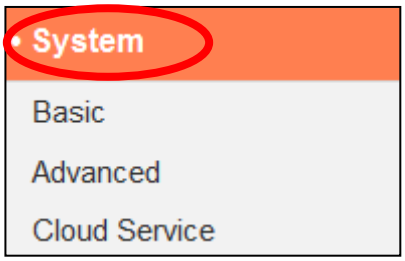
## IV-3-5. FTP

Un cliché d'un événement détecté peut être envoyé vers un serveur FTP désigné. Cette fonction doit être activée dans les paramètres "Détection de Mouvements" du menu "Événements". Saisissez les informations nécessaires concernant votre serveur FTP.




| | |
|---|---|
| **Serveur FTP** | Saisissez l'adresse IP ou le nom d'hôte du serveur FTP. |
| **Nom d'utilisateur** | Saisissez le nom d'utilisateur requis par le serveur FTP. |
| **Mot de Passe** | Saisissez le mot de passe du serveur FTP. |
| **Port** | Saisissez le numéro de port du serveur FTP. Cette valeur doit être un chiffre compris entre 1 et 65535. Merci de ne pas modifier cette valeur sans y être invité par l'administrateur du serveur FTP. |
| **Chemin** | Saisissez le chemin (dossier) où sauvegarder les fichiers sur le serveur FTP. Si le champ est vide, les fichiers sont sauvegardés dans le dossier racine par défaut du serveur FTP. |
| **Mode passif** | Activez ou désactivez le mode passif en fonction de votre serveur FTP. |

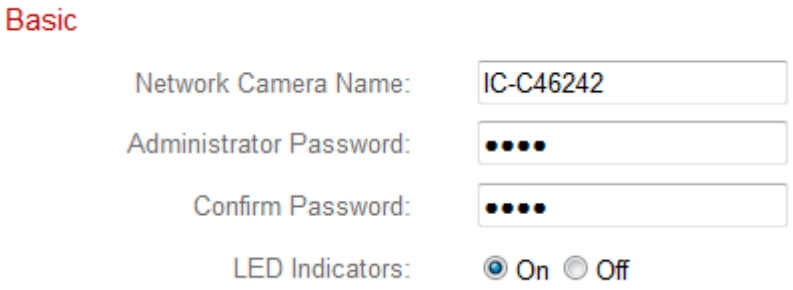
## IV-4. Système




Le menu "Système" comprend trois catégories "Basique", "Avancé" et "Service Cloud". Sélectionnez une catégorie et suivez les chapitres appropriés pour obtenir plus d'informations.

### IV-4-1. Basique

Le menu "Basique" vous permet de paramétrer le nom de la caméra et le mot de passe Administrateur et d'allumer ou d'éteindre les voyants en fonction de vos préférences.



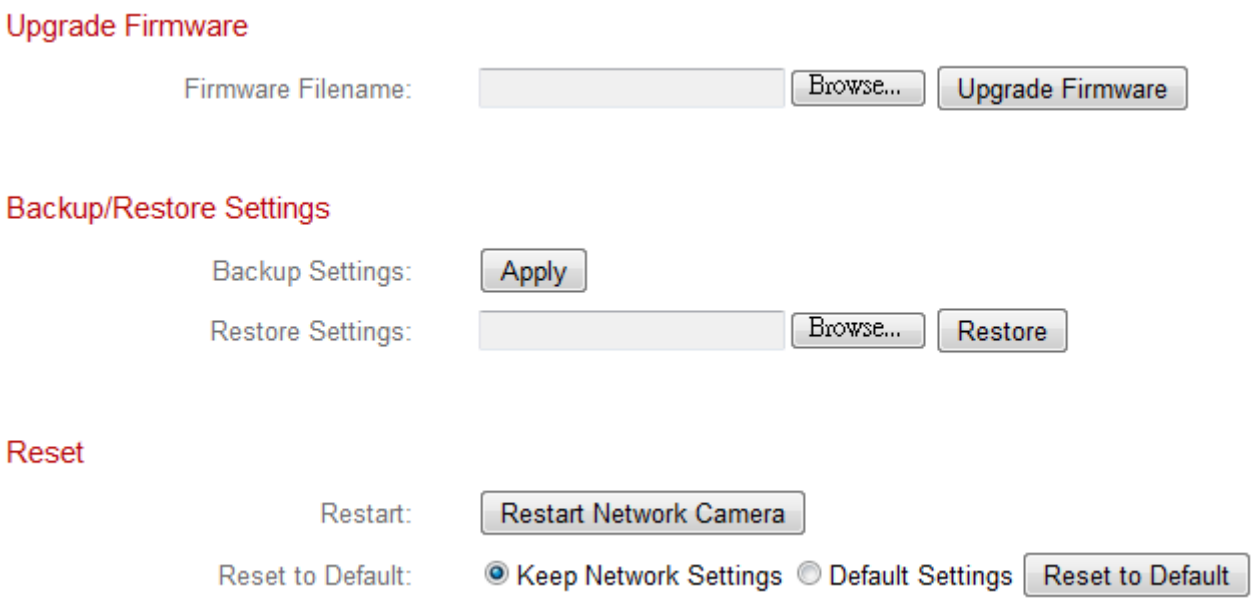

| | |
|---|---|
| **Nom de la caméra réseau** | Définissez le nom de la caméra réseau pour pouvoir la référencer/l'identifier. Ceci est particulièrement utile lorsque vous gérez plusieurs caméras réseau. |
| **Mot de passe Administrateur** | Saisissez le mot de passe Administrateur voulu ici. Il s'agit du mot de passe utilisé pour vous connecter à la caméra avec le compte "admin". |
| **Confirmer le mot de passe** | Confirmez ici le mot de passe Administrateur voulu. |
| **Voyant** | Sélectionnez "On" ou "Off" pour allumer ou éteindre les voyants de la caméra. L'extinction |

| | |
|---|---|
| | des voyants peut générer des économies d'énergie et peut servir pour la sécurité, de façon que quiconque voyant la caméra réseau ne sache pas si elle est activée ou non. |

## IV-4-2. Avancé

La page "Avancé" vous permet de mettre à jour le micro-programme de la caméra réseau, de sauvegarder ou de restaurer ses paramètres et de la réinitialiser ou de la redémarrer. Merci de consulter le site Internet Edimax pour obtenir le micro-programme le plus récent pour votre caméra réseau.

***N'éteignez ni ne déconnectez jamais l'appareil pendant la mise à jour du micro-programme, cela pourrait sinon endommager l'appareil.***



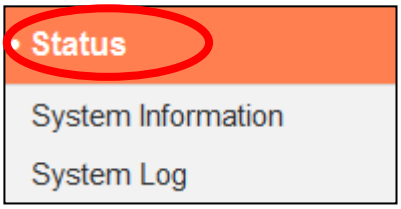

| | |
|---|---|
| **Nom de fichier du micro-programme** | Cliquez sur "Parcourir" pour localiser le fichier du micro-programme sur votre ordinateur. |
| **Mise à jour du micro-programme** | Cliquez pour mettre à jour le micro-programme du fichier sélectionné. |
| **Paramètres de sauvegarde** | Cliquez sur "Appliquer" pour sauvegarder les paramètres actuels sur votre ordinateur en tant que fichier config.bin. |

| | |
|---|---|
| **Restaurer les paramètres** | Cliquez sur "Parcourir" pour trouver un fichier config.bin sauvegardé précédemment puis cliquez sur "Charger" pour remplacer votre paramètres actuels. |
| **Redémarrer** | Cliquez sur "Redémarrer la caméra réseau" pour redémarrer la caméra réseau. Merci de patienter quelques minutes le temps que la caméra réseau se remette en route après le redémarrage. Le redémarrage n'affecte pas la configuration actuelle de la caméra. |
| **Réinitialisation aux paramètres par défaut** | Sélectionnez "Garder les paramètres réseau" ou "Paramètres par défaut" puis cliquez sur "Réinitialiser aux paramètres par défaut".<br><br>Lorsque la caméra se réinitialise, l'option "Garder les paramètres réseau" permet de réinitialiser tous les paramètres en gardant les paramètres réseau actuels. L'adresse IP de la caméra reste la même.<br><br>"Paramètres par défaut" réinitialise tous les paramètres de la caméra, dont les paramètres réseau, aux valeurs d'usine par défaut. |

### IV-4-3. Service Cloud

La fonction Plug & View Edimax est une fonction qui vous permet de voir votre caméra réseau de façon déportée via un serveur Cloud (voir **V.Myedimax.com**). Vous pouvez ici activer ou désactiver cette fonction.

## IV-5. État




Le menu "État" fournit des informations importantes sur l'état de la caméra réseau. Ces informations sont utiles pour le dépannage ou pour la configuration du réseau.

### IV-5-1. Informations système

Un résumé des informations système concernant la caméra réseau est affiché sur cette page, sous quatre catégories : Système, LAN, LAN sans fil et IGD (Transfert de port UPnP).

System

| | |
|---|---|
| Firmware Version : | v1.03 (Oct 11 2013 18:08:59) |
| Activex Version : | v1.0.0.28 |
| Device Uptime : | 38 min 47 sec |
| System Time : | 2013/10/18 03:57:53 |

LAN

| | |
|---|---|
| IP Address : | 192.168.10.154 |
| Subnet Mask : | 255.255.255.0 |
| Gateway : | 192.168.10.1 |
| DNS Server 1 : | 192.168.10.1 |
| DNS Server 2 : | 192.168.10.1 |
| MAC Address : | 00:11:09:01:02:04 |
| HTTP Port : | 80 |

## Wireless LAN

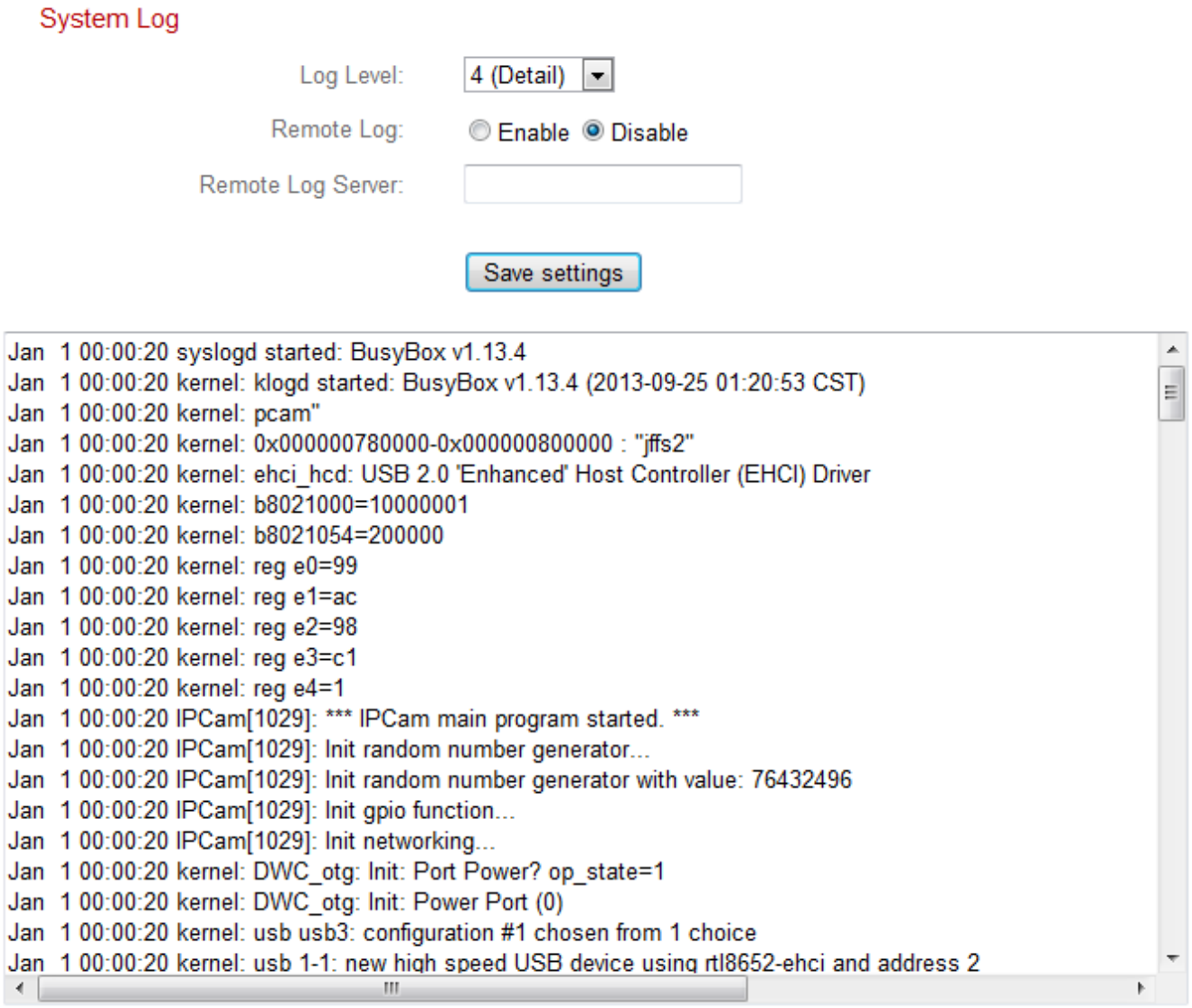
| | |
|---|---|
| Link Status : | Connected |
| SSID : | edimax.setup |
| Channel : | 2 |
| Encryption : | WPA2 PSKAES |
| Access Point MAC Address : | 00:E0:4C:81:96:C1 |

## IGD (UPnP Port Forward)

| | |
|---|---|
| Link Status : | Can not find device with UPNP IGD support |
| External IP Address : | |
| External HTTP Port : | |
| External RTSP Port : | |

## IV-5-2. Journal système

Un journal système fournit des informations sur l'utilisation et les actions de la caméra réseau. Le journal système peut également être envoyé vers un serveur déporté pour y être archivé.


System Log
Log Level:
4 (Detail)
Remote Log:
Enable
Disable
Remote Log Server:
Save settings
Jan 1 00:00:20 syslogd started: BusyBox v1.13.4
Jan 1 00:00:20 kernel: klogd started: BusyBox v1.13.4 (2013-09-25 01:20:53 CST)
Jan 1 00:00:20 kernel: pcam"
Jan 1 00:00:20 kernel: 0x000000780000-0x000000800000 : "jffs2"
Jan 1 00:00:20 kernel: ehci_hcd: USB 2.0 'Enhanced' Host Controller (EHCI) Driver
Jan 1 00:00:20 kernel: b8021000=10000001
Jan 1 00:00:20 kernel: b8021054=200000
Jan 1 00:00:20 kernel: reg e0=99
Jan 1 00:00:20 kernel: reg e1=ac
Jan 1 00:00:20 kernel: reg e2=98
Jan 1 00:00:20 kernel: reg e3=c1
Jan 1 00:00:20 kernel: reg e4=1
Jan 1 00:00:20 IPCam[1029]: *** IPCam main program started. ***
Jan 1 00:00:20 IPCam[1029]: Init random number generator...
Jan 1 00:00:20 IPCam[1029]: Init random number generator with value: 76432496
Jan 1 00:00:20 IPCam[1029]: Init gpio function...
Jan 1 00:00:20 IPCam[1029]: Init networking...
Jan 1 00:00:20 kernel: DWC_otg: Init: Port Power? op_state=1
Jan 1 00:00:20 kernel: DWC_otg: Init: Power Port (0)
Jan 1 00:00:20 kernel: usb usb3: configuration #1 chosen from 1 choice
Jan 1 00:00:20 kernel: usb 1-1: new high speed USB device using rtl8652-ehci and address 2

| | |
|---|---|
| **Niveau journal** | Sélectionnez un niveau de détails pour le journal, allant de 0 à 4, à partir de la liste déroulante. 0 (le minimum) n'enregistrera que les informations critiques, alors que 4 (le maximum) enregistrera tout. |
| **Journal déporté** | Activez ou désactivez la fonction journal déporté de la caméra réseau pour envoyer un journal vers un serveur déporté pour l'archiver. La caméra réseau est compatible |

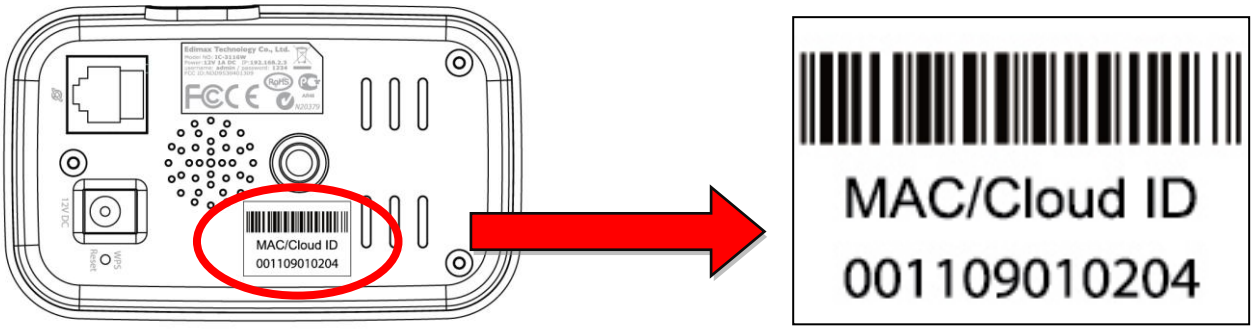
| | |
|---|---|
| | avec les serveurs de journaux syslog. |
| **Serveur de journal déporté** | Saisissez l'adresse IP ou le nom d'hôte du serveur de journal que vous souhaitez utiliser. |

# *V. Myedimax.com*

Vous pouvez utiliser l'ID Cloud Myedimax.com de votre caméra réseau pour surveiller votre caméra à distance en utilisant un navigateur Internet à partir de n'importe quelle connexion à Internet. Le voyant **vert** de la caméra réseau doit être allumé pour indiquer une connexion réussie au Cloud pour que cette fonction marche.

**1.** Identifiez l'ID du Cloud de votre caméra réseau. L'ID du Cloud est affiché dans EdiView Finder (voir **III-1.**) et sur l'étiquette du produit à l'arrière de la caméra réseau (voir **I-5.**).

***L'ID du Cloud est une chaîne de 12 caractères comprenant des chiffres de 0 à 9 et des lettres de A à F et il est unique pour votre caméra réseau.***

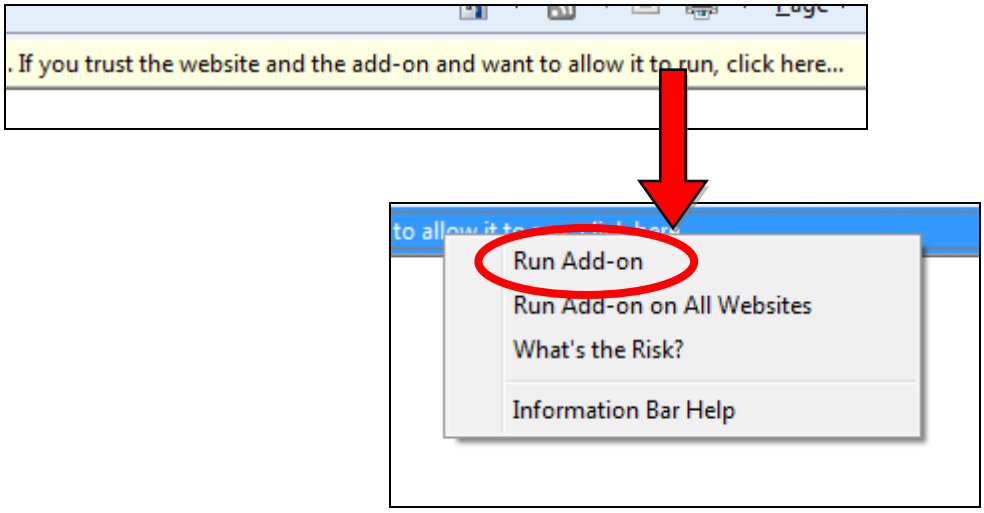



**2.** Saisissez ***cloudID.myedimax.com*** dans la barre d'adresses d'un navigateur Internet.

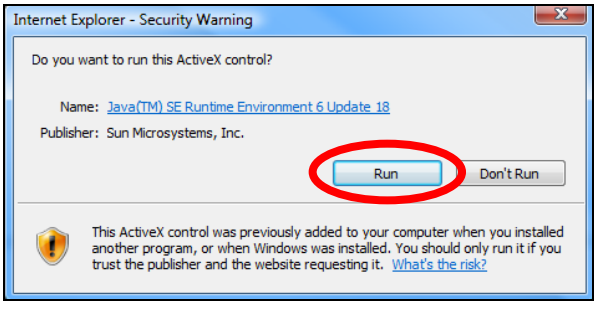
Par exemple, si votre cloud ID est ***001109010204***, saisissez ***001109010204.myedimax.com*** dans votre navigateur Internet.

***Internet Explorer est recommandé.***

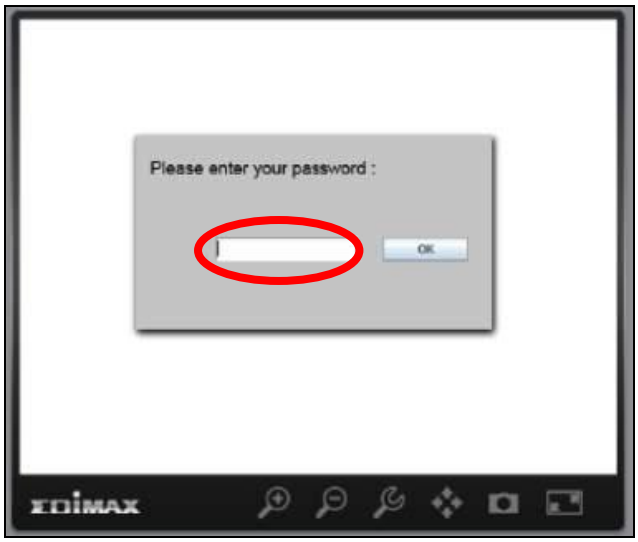
**3.** Il peut vous être demandé d'autoriser l'exécution du complément Java. Veuillez cliquer sur le message indiquant "Cliquer ici" puis cliquez sur "Exécuter le complément".

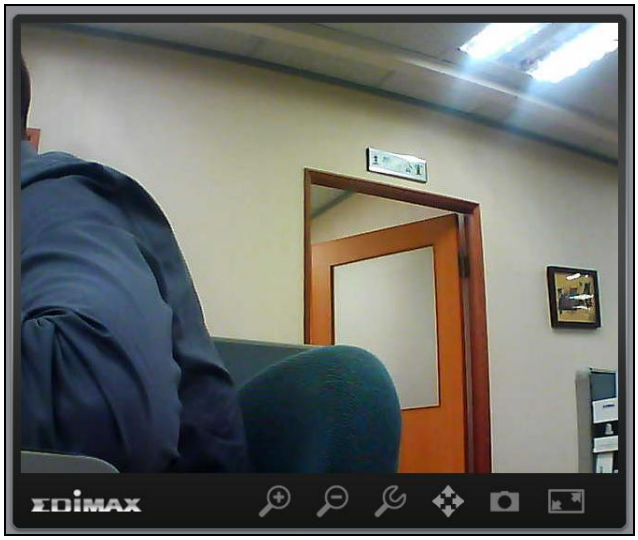

. If you trust the website and the add-on and want to allow it to run, click here...
Run Add-on
Run Add-on on All Websites
What's the Risk?
Information Bar Help

***Si d'autres avertissements/demandes de sécurité apparaissent, merci de sélectionner "Exécuter" ou "Autoriser" ou une action similaire en fonction de votre navigateur.***


Internet Explorer - Security Warning
Do you want to run this ActiveX control?
Name: Java(TM) SE Runtime Environment 6 Update 18
Publisher: Sun Microsystems, Inc.
Run
Don't Run
This ActiveX control was previously added to your computer when you installed another program, or when Windows was installed. You should only run it if you trust the publisher and the website requesting it. What's the risk?

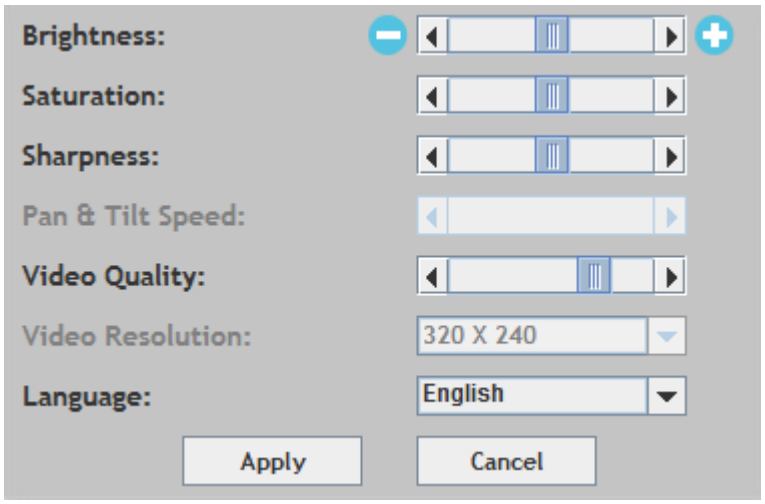
**4.** Saisissez le mot de passe de votre caméra (Mot de passe par défaut : *1234*) et cliquez sur "OK" pour voir le flux en direct provenant de votre caméra réseau.


Please enter your password :
OK
EDIMAX


EDIMAX

**5.** La caméra réseau peut être actionnée et configurée en utilisant les icônes de la barre d'outils sous l'image.

Pour configurer la caméra réseau, cliquez sur pour afficher la fenêtre du menu de configuration :




**6.** Utilisez les curseurs pour modifier la luminosité, la saturation, la netteté, la qualité vidéo et la vitesse de déplacement de l'image. Utilisez les listes déroulantes pour modifier la résolution et la langue d'exploitation de la vidéo puis cliquez sur "Appliquer" une fois terminé.

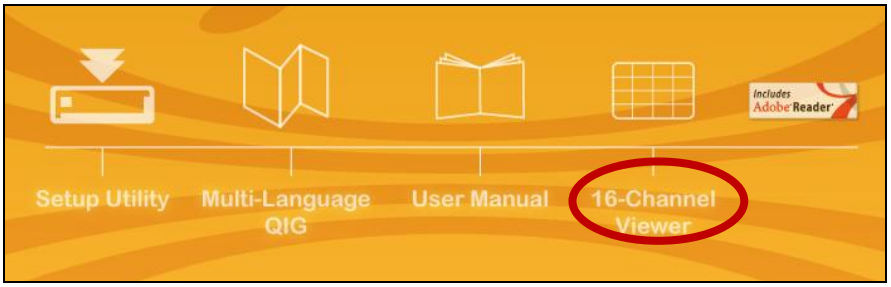
# *VI. 16 Channel Viewer pour Windows*

Le logiciel de visualisation 16 canaux fourni vous donne un accès puissant aux fonctions de votre caméra réseau en plus de la capacité de visualiser et de gérer jusqu'à 16 caméra réseau en même temps.

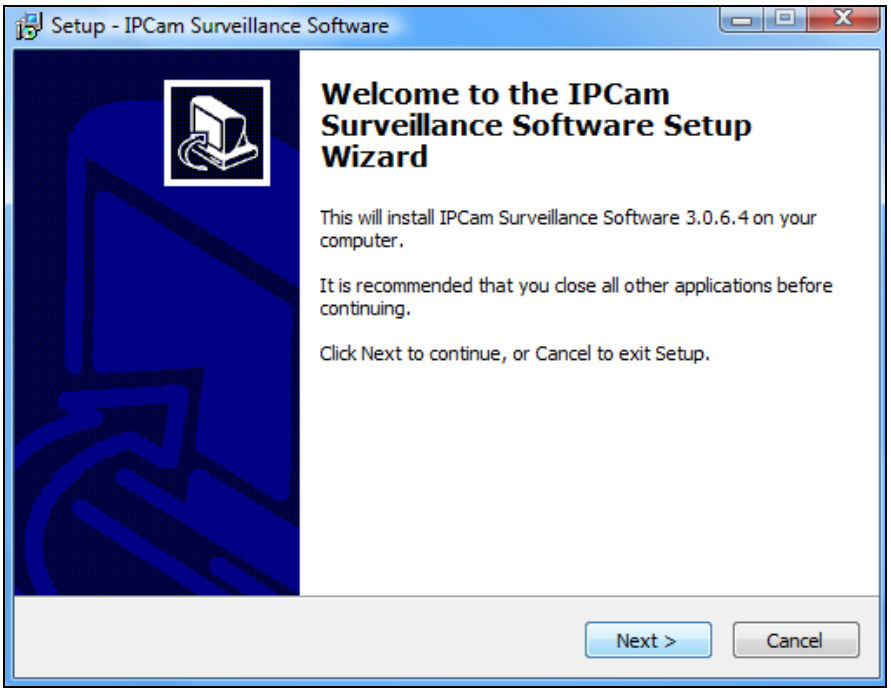
## VI-1. Installation

**1.** Insérez le CD fourni dans votre lecteur de CD-ROM et si l'utilitaire de configuration ne s'ouvre pas automatiquement, veuillez rechercher et ouvrir le fichier "Autorun.exe" dans le dossier "Autorun".

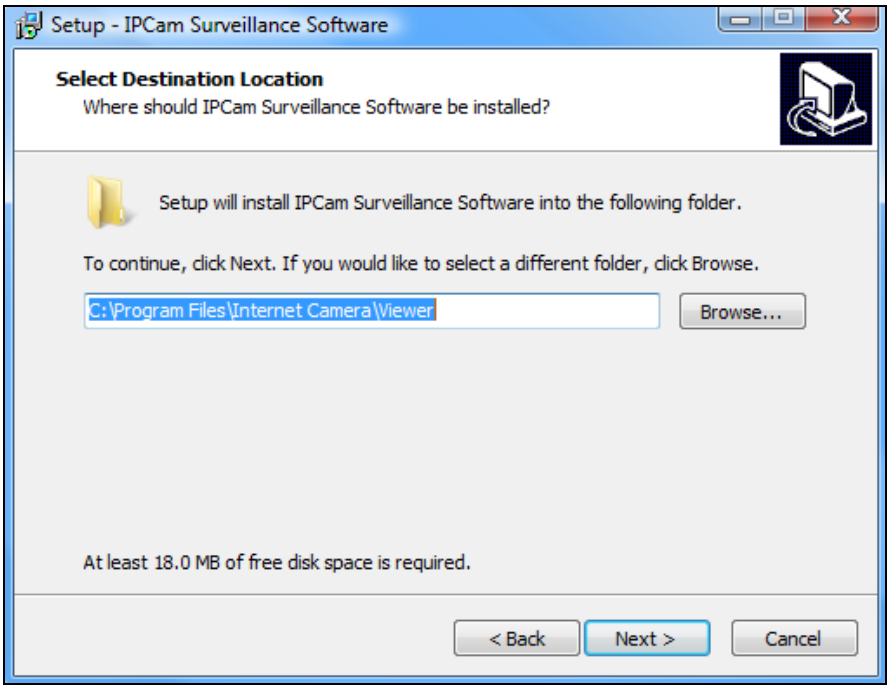
**2.** Cliquez sur "16 Channel Viewer" pour installer le logiciel utilitaire.



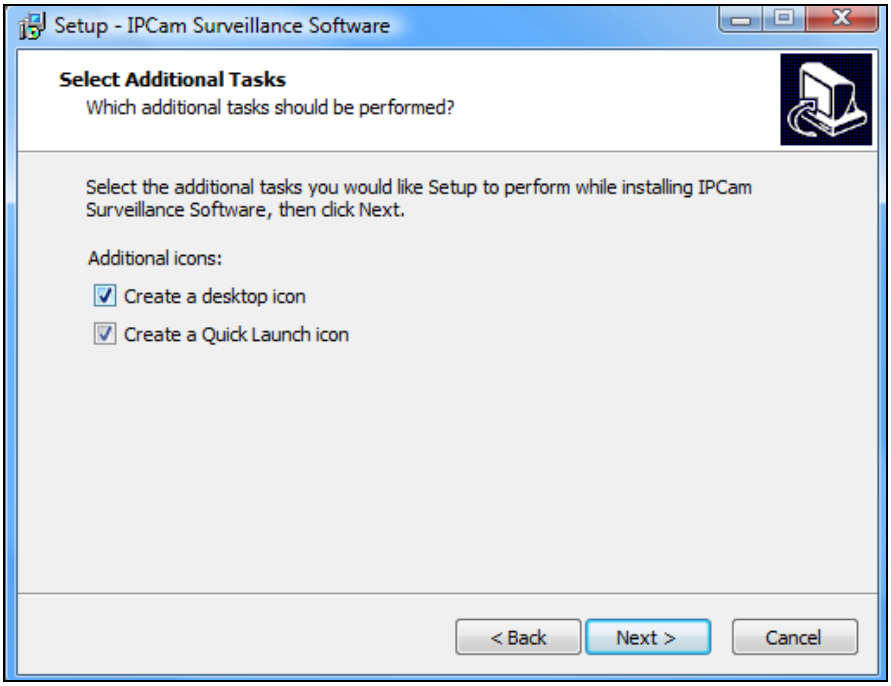

**3.** Cliquez sur "Suivant" et suivez les instructions sur l'écran pour installer le logiciel 16 Channel Viewer.


Setup - IPCam Surveillance Software
Welcome to the IPCam Surveillance Software Setup Wizard
This will install IPCam Surveillance Software 3.0.6.4 on your computer.
It is recommended that you close all other applications before continuing.
Click Next to continue, or Cancel to exit Setup.
Next >
Cancel

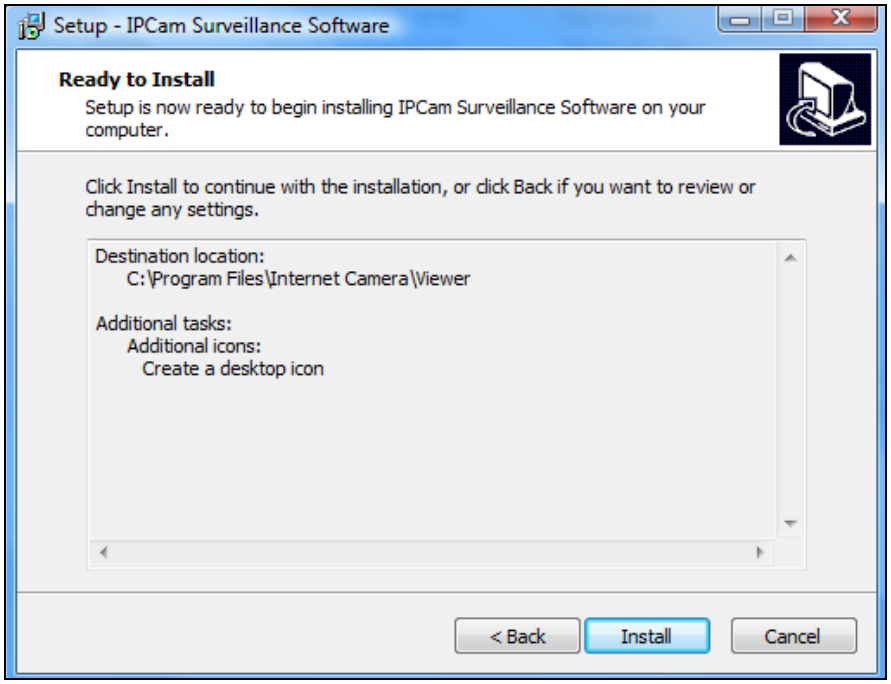
**4.** Contrôlez l'emplacement d'installation et cliquez sur "Suivant" pour continuer.


Setup - IPCam Surveillance Software
Select Destination Location
Where should IPCam Surveillance Software be installed?
Setup will install IPCam Surveillance Software into the following folder.
To continue, click Next. If you would like to select a different folder, click Browse.
C:\Program Files\Internet Camera\Viewer
Browse...
At least 18.0 MB of free disk space is required.
< Back
Next >
Cancel

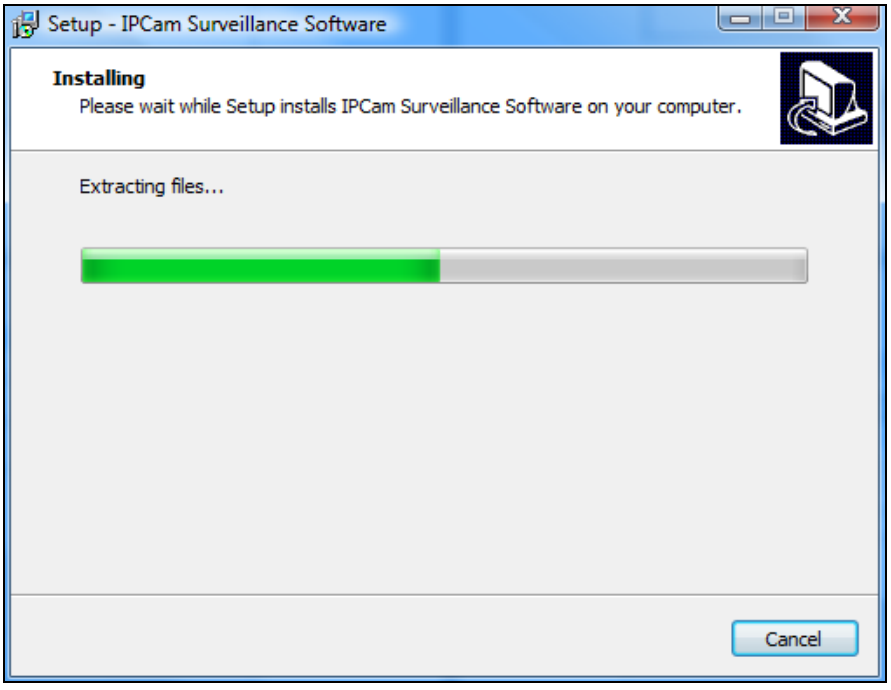
**5.** Cliquez sur "Suivant" pour continuer.


Setup - IPCam Surveillance Software
Select Additional Tasks
Which additional tasks should be performed?
Select the additional tasks you would like Setup to perform while installing IPCam Surveillance Software, then click Next.
Additional icons:
Create a desktop icon
Create a Quick Launch icon
< Back
Next >
Cancel

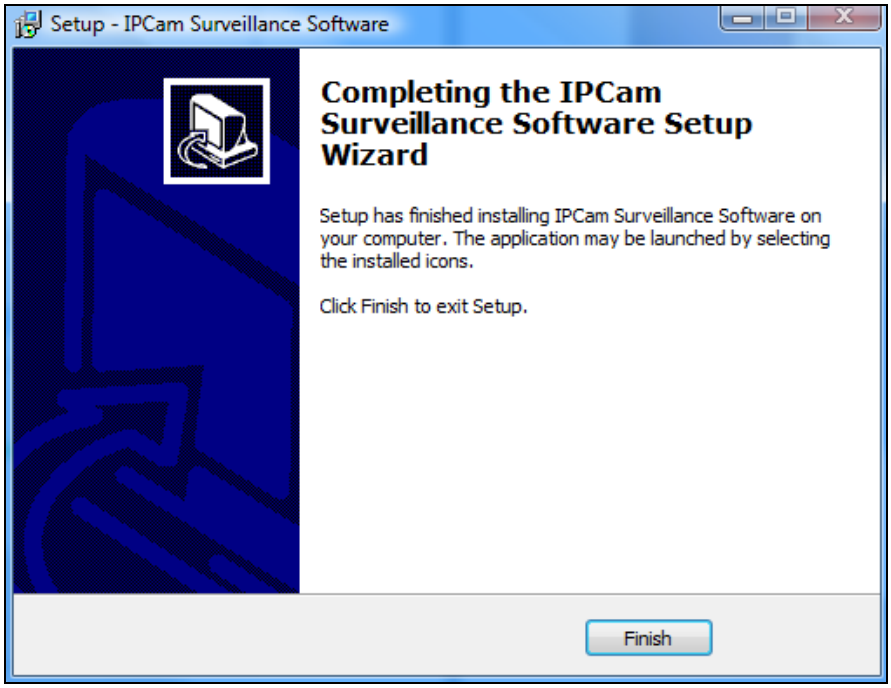
**6.** Un résumé de votre installation est alors affichée. Merci de contrôler que tout est correct et cliquez sur "Installer' pour démarrer l'installation.


Setup - IPCam Surveillance Software
Ready to Install
Setup is now ready to begin installing IPCam Surveillance Software on your computer.
Click Install to continue with the installation, or click Back if you want to review or change any settings.
Destination location:
C:\Program Files\Internet Camera\Viewer
Additional tasks:
Additional icons:
Create a desktop icon
< Back
Install
Cancel

**7.** Merci de patienter un moment que l'installation soit terminée.


Setup - IPCam Surveillance Software
Installing
Please wait while Setup installs IPCam Surveillance Software on your computer.
Extracting files...
Cancel

**8.** Cliquez sur "Terminer" puis effectuez un double-clic sur l'icône "Logiciel de surveillance IPCam" sur votre bureau pour ouvrir le logiciel.

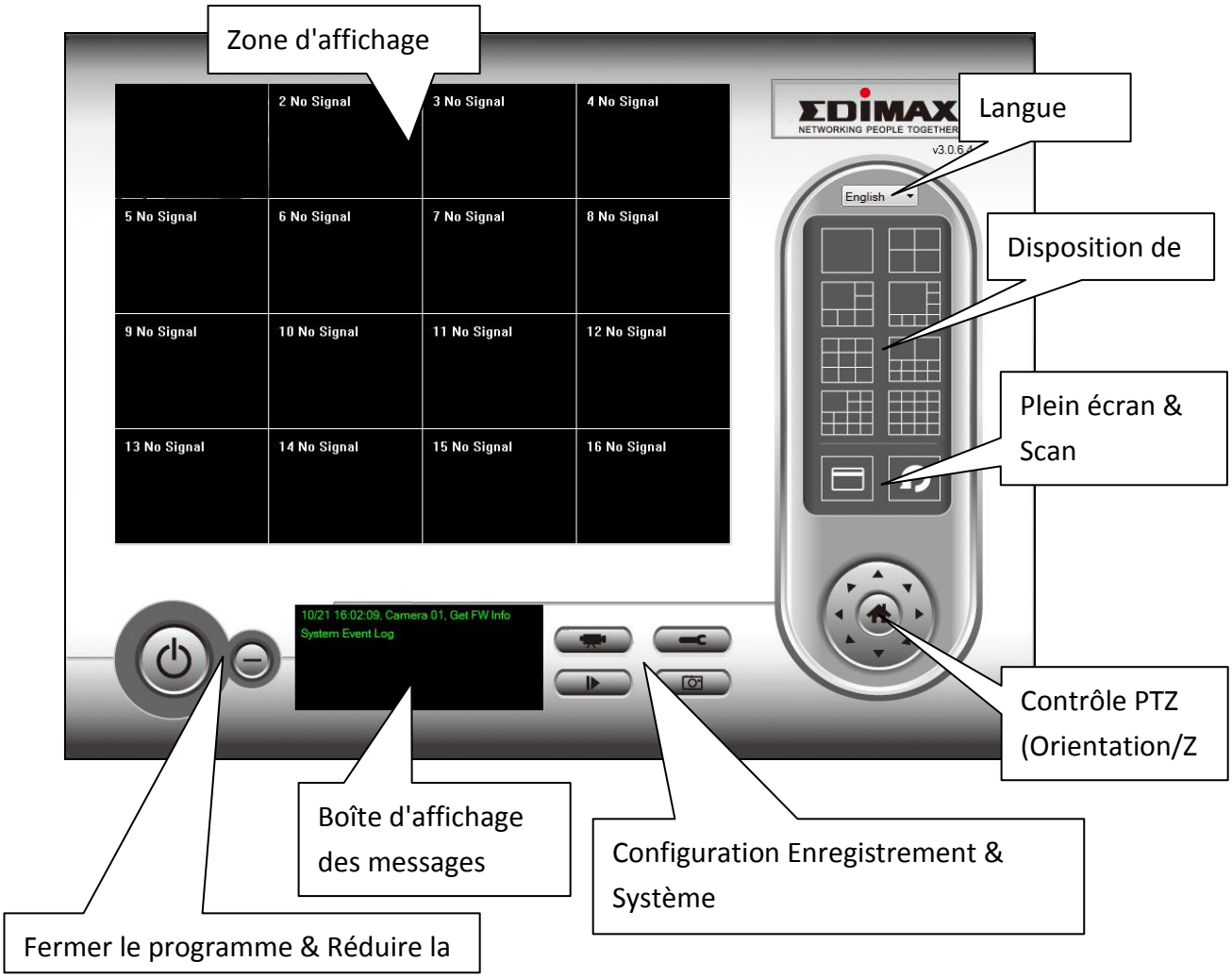

Setup - IPCam Surveillance Software
Completing the IPCam Surveillance Software Setup Wizard
Setup has finished installing IPCam Surveillance Software on your computer. The application may be launched by selecting the installed icons.
Click Finish to exit Setup.
Finish

IPCam Surveillance Software

## VI-2. Utiliser 16 Channel Viewer

***La résolution de votre écran doit être de "1024 x 768" pour que 16 Channel Viewer fonctionne correctement. Merci de paramétrer la résolution de votre écran à "1024 x 768".***

L'écran principal de 16 Channel Viewer est décrit ci-desous :



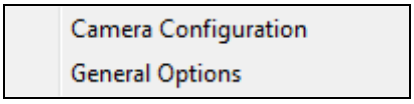
| | |
|---|---|
| **Zone d'affichage vidéo** | L'image en direct de 16 caméras peut être affichée dans cette zone. |
| **Langue** | Sélectionnez la langue à partir du menu déroulant si vous voulez modifier la langue d'affichage. |
| **Disposition de l'affichage** | Modifiez la disposition de l'affichage de l'image de la caméra (cliquez sur l'icône d'affichage pour modifier la disposition de l'affichage de la caméra). Il existe 8 sortes de dispositions d'affichage disponibles. |
| **Plein écran** | Cliquez sur ce bouton pour passer en mode plein écran (n'affiche que l'image complète de la caméra), appuyez sur "Echap" pour quitter le mode plein écran. |
| **Scan** | Cliquez sur ce bouton pour que le logiciel de surveillance de la caméra réseau fasse défiler automatiquement toutes les images de toutes les caméras connectées. Cliquez une fois sur ce bouton pour activer la fonction Scan (l'icône Scan devient bleue), cliquez à nouveau pour arrêter le scan (l'icône Scan devient blanche). |
| **Contrôle d'orientation (PTZ)** | Il existe 8 directions sur la bague de commande d'orientation PTZ. Si la caméra à laquelle vous vous connectez prend en charge la fonction PTZ, vous pouvez utiliser l'anneau de commande PTZ pour modifier la direction faisant face à la caméra.<br>Cette fonction n'est disponible que sur les caméras qui la prennent en charge. |
| **Accueil** | Cliquez sur ce bouton pour revenir à la position "Accueil" de la caméra (par défaut).<br>Cette fonction n'est disponible que sur les caméras qui la prennent en charge. |
| **Enregistrement** | Démarre l'enregistrement vidéo. |

| | |
|---|---|
| **Configuration Système** | Configuration de la caméra et options générales |
| **Lecture** | Lit les fichiers vidéos sauvegardés. Une nouvelle fenêtre s'ouvre pour localiser les fichiers enregistrés. |
| **Instantané** | Prend un cliché de l'image de la caméra en cours. |
| **Affichage Messages** | Affiche tous les messages système. |
| **Fermer la fenêtre (arrêter la surveillance)** | Arrête le logiciel de surveillance de la caméra réseau. |
| **Réduire la fenêtre** | Réduit la fenêtre du logiciel de surveillance de la caméra réseau. |

## VI-3. Configurer 16 Channel Viewer

### VI-3-1. Ajouter une caméra/Configuration Caméra

Afin de pouvoir utiliser le logiciel 16 Channel Viewer, vous devez configurer/ajouter chaque caméra que vous souhaitez connecter. Merci de cliquer sur l'icône de la clé ( ), un menu contextuel apparaît :



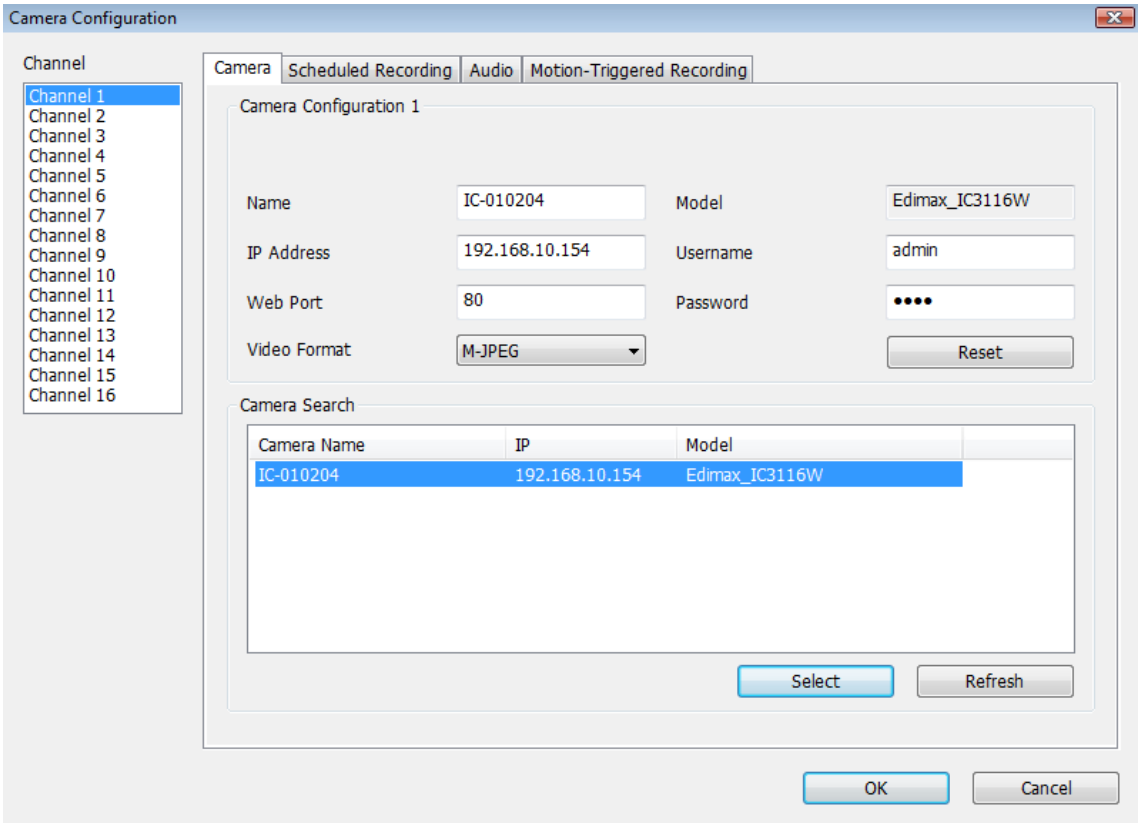

Merci de sélectionner "Configuration Caméra" pour configurer/ajouter les caméras :

***Merci de sélectionner "Débloquer" ou une option similaire si l'alerte de sécurité de Windows vous dit que "IPCamViewer" a été bloqué.***

Windows Security Alert
To help protect your computer, Windows Firewall has blocked some features of this program.
Do you want to keep blocking this program?
Name: IPCamViewer
Publisher: Unknown
Keep Blocking
Unblock
Ask Me Later
Windows Firewall has blocked this program from accepting connections from the Internet or a network. If you recognize the program or trust the publisher, you can unblock it. When should I unblock a program?

### VI-3-1-1. Caméra

Sur l'onglet "Configuration Caméra" vous pouvez ajouter et configurer toutes les caméras que vous souhaitez connecter au logiciel de visualisation. Pour connecter une caméra au logiciel, vous devez saisir les informations demandées dans la boîte de dialogue "Configuration Caméra". Vous pouvez le faire de façon automatique en sélectionnant votre caméra dans la liste de la boîte de dialogue "Recherche Caméra" et en cliquant sur "Sélectionner" (recommandé) ou vous pouvez saisir les informations manuellement.



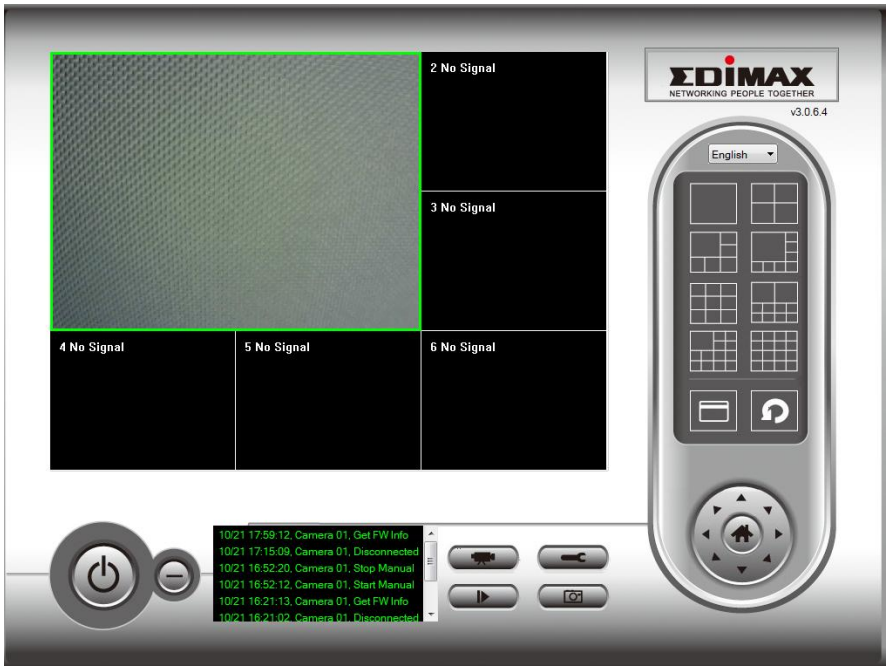

***Toutes les informations nécessaires pour ajouter votre caméra réseau peuvent être remplies automatiquement en la sélectionnant dans la liste de la boîte de dialogue "Recherche Caméra" et en cliquant sur "Sélectionner".***

| | |
|---|---|
| **Canal** | Sélectionnez le numéro du canal que vous souhaitez paramétrer. |
| **Recherche de caméra** | Toutes les caméras trouvées sur votre réseau local seront affichées dans la boîte de dialogue "Recherche Caméra". |
| **Sélectionner** | Sélectionnez une caméra listée dans la boîte |

| | |
|---|---|
| | "Recherche Caméra" et cliquez sur le bouton "Sélectionner" pour remplir tous les paramètres de la caméra sélectionnée dans chacun des champs de la boîte "Configuration Caméra". |
| **Actualiser** | Effectue un nouveau scan de toutes les caméras de votre réseau local. |
| **Nom** | Saisissez ici le nom de la caméra. Le nom par défaut représente les 6 premiers bytes de l'adresse MAC de la caméra ; vous pouvez modifier le nom de la caméra pour vous rappeler plus facilement son emplacement et sa fonction. |
| **Modèle** | Affiche le modèle de la caméra sélectionnée, ce champ ne peut pas être modifié. |
| **Adresse IP** | Saisissez l'adresse IP de la caméra. |
| **Nom d'utilisateur** | Saisissez le nom d'utilisateur de la caméra. |
| **Port Web** | Saisissez le port Internet de la caméra. Par défaut il s'agit de "80". |
| **Mot de Passe** | Saisissez le mot de passe de la caméra. Le mot de passe par défaut est "1234". Vous devez modifier le mot de passe saisi si vous modifiez le mot de passe de la caméra sélectionnée. |
| **Format Vidéo**** | Sélectionnez le format d'encodage vidéo de cette caméra (MJPEG ou MPEG4). |
| **Réinitialiser** | Efface tous les champs de la section "Configuration Caméra". |
| **OK** | Enregistrer les paramètres |
| **Annuler** | Ignore tous les paramètres de cet onglet. |

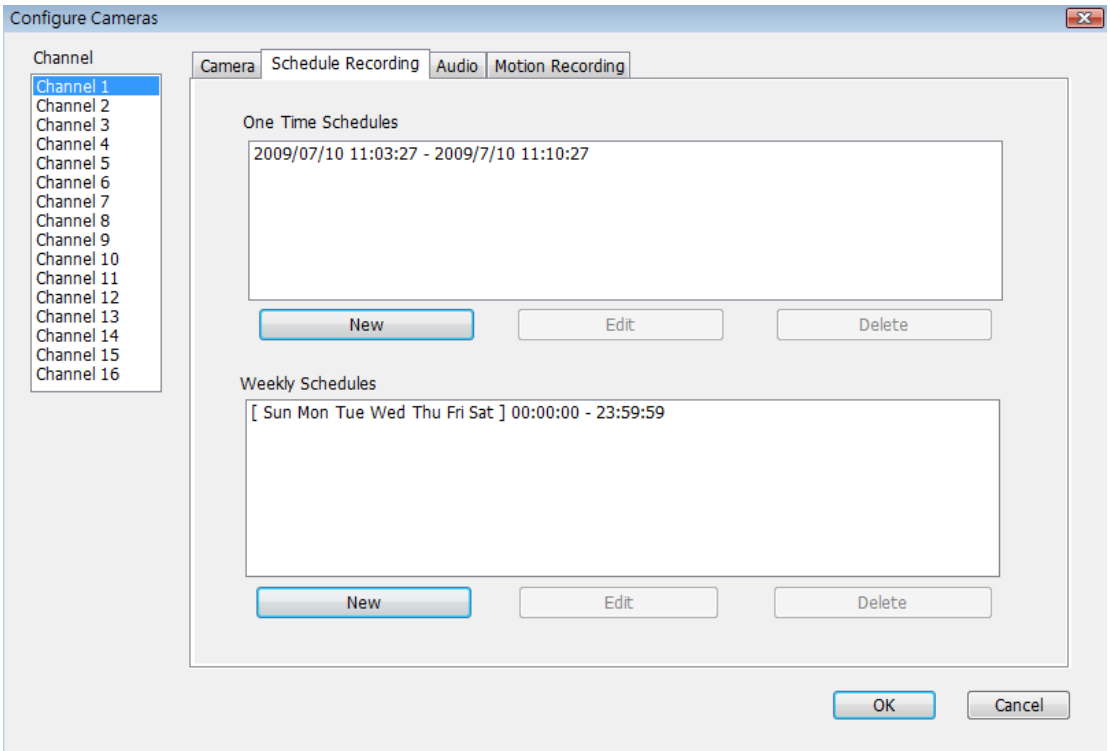
** : Uniquement disponible pour les caméras qui prennent en charge cette fonction :

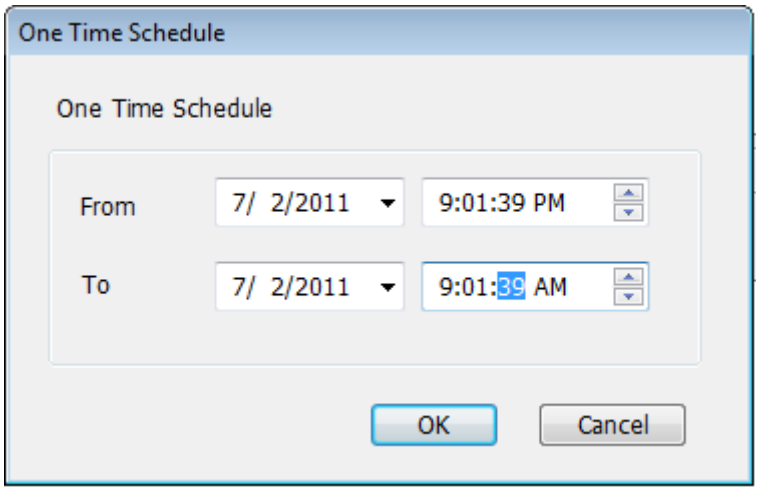
Cliquez sur "OK" pour sauvegarder les paramètres et l'image de votre caméra réseau sera affichée sur le canal choisi sur l'écran principal du logiciel 16 channel viewer :

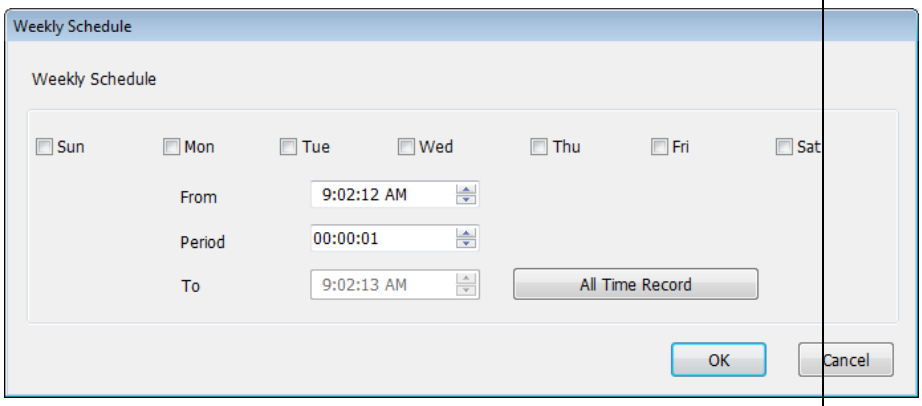



## VI-3-1-2. Enregistrement programmé

Sur cet onglet, vous pouvez configurer l'enregistrement programmé d'une vidéo pour pouvoir enregistrer la vidéo capturée par toutes les caméras que vous avez en fonction de la programmation prédéfinie.



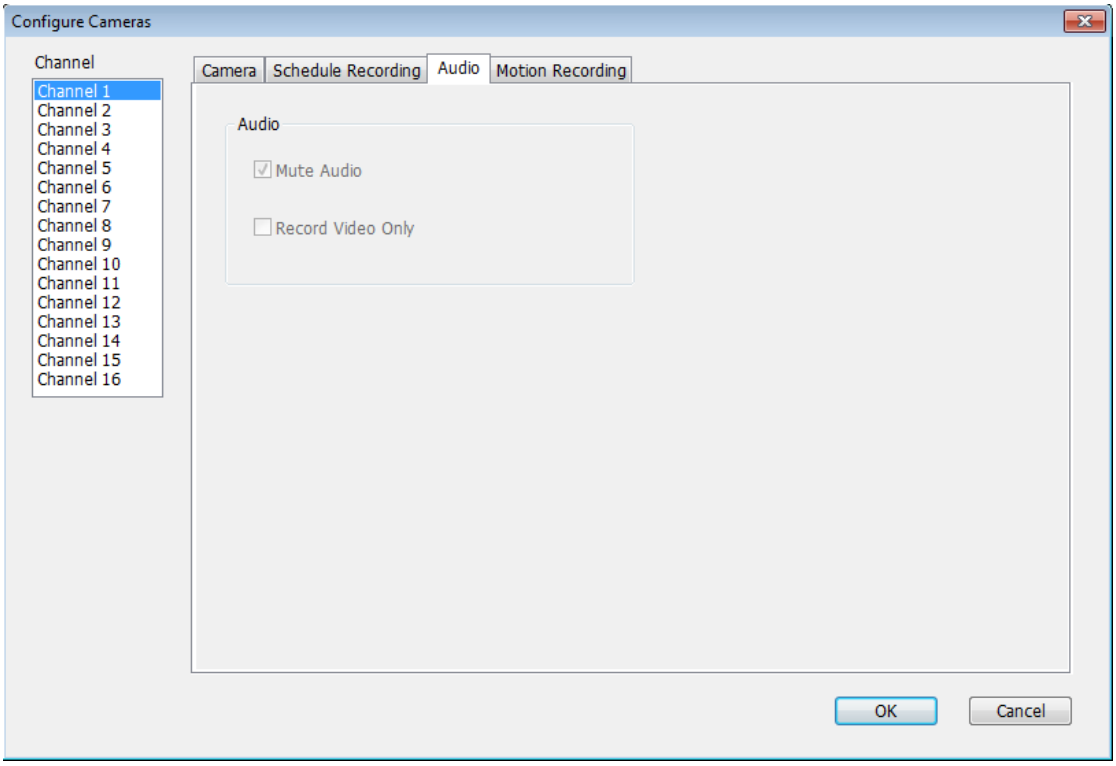
| | |
|---|---|
| **Canal** | Sélectionnez le nombre de canaux que vous souhaitez paramétrer. |
| **Programmations uniques** | Vous pouvez spécifier une programmation unique pour une caméra sélectionnée ; cette programmation ne sera exécutée qu'une seule fois. |
| **Nouveau (Programmations uniques)** | Cliquez sur ce bouton et une nouvelle fenêtre apparaît :<br>  <br><br>Merci de spécifier la durée de cette programmation unique (la date et l'heure de "Début" et de "Fin") puis de cliquer sur "OK" pour sauvegarder les paramètres.<br><br>Merci de noter que vous devez définir une programmation qui aura lieu dans le futur. Vous ne pouvez pas programmer dans le passé. |
| **Modifier** | Vous pouvez modifier un élément d'enregistrement programmé. Sélectionnez une programmation dans la liste "Programmations Uniques" et cliquez sur le bouton "Modifier" pour éditer l'heure de début et de fin de ce programme. |
| **Supprimer** | Supprimer un élément de programmation sélectionné. |

| | |
|---|---|
| **Nouveau (Programmation hebdomadaire)** | Cliquez sur ce bouton et une nouvelle fenêtre apparaît :<br>  <br><br>Vous pouvez définir la programmation de l'enregistrement qui sera exécutée à l'heure définie certains jours de la semaine au cours d'une même semaine. Merci de cocher tous les jours de la semaine concernés et de définir l'heure de début dans le champ "Début". Vous pouvez paramétrer la durée de l'enregistrement vidéo dans le champ "Durée" (format HH:MM:SS) et le l'heure de fin sera automatiquement calculée et affichée dans le champ "Fin". Vous pouvez également cliquer sur le bouton "Enregistrement Permanent" pour définir une programmation d'enregistrement qui sera exécutée tous les jours de la semaine de 00:00:00 à 23:59:59.<br><br>Cliquez sur "OK" pour sauvegarder les modifications. |
| **Modifier** | Vous pouvez modifier un élément d'enregistrement programmé. Sélectionnez une programmation dans la liste "Programmations Uniques" et cliquez sur le bouton "Modifier" pour éditer l'heure de début et de fin de cette programmation. |
| **Supprimer** | Supprimer un élément de programmation sélectionné. |

| | |
|---|---|
| **OK** | Enregistrer les paramètres |
| **Annuler** | Ignore tous les paramètres de cet onglet. |

### VI-3-1-3. Audio

Pour les caméras prenant l'audio en charge, vous pouvez utiliser cet onglet pour décider si vous souhaitez entendre l'audio capturé par une caméra sélectionnée.

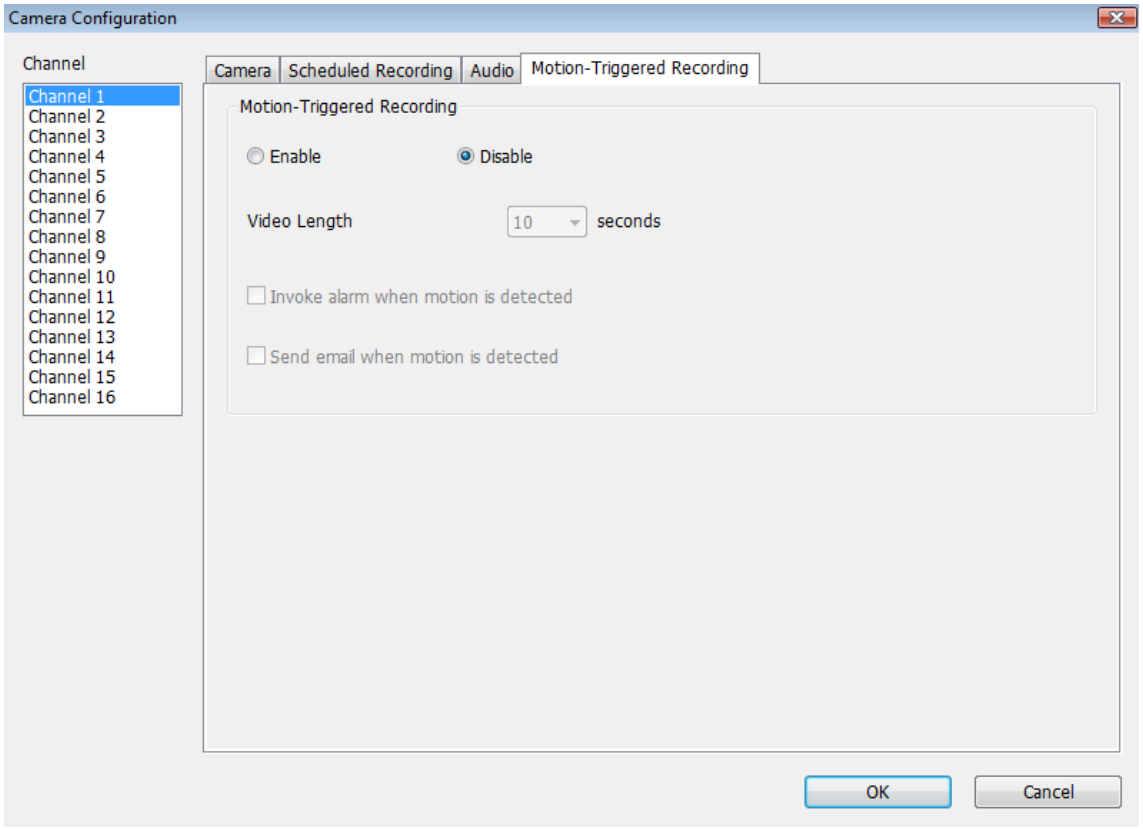



| | |
|---|---|
| **Canal** | Sélectionnez le nombre de canaux que vous souhaitez paramétrer. |
| **Audio Muet** | Cochez cette case et le logiciel de surveillance de la caméra réseau n'émettra pas l'audio capturé par cette caméra. |
| **N'enregistrer que la vidéo** | Cochez cette case et le logiciel de surveillance de la caméra réseau n'enregistrera pas l'audio capturé par cette caméra. |
| **OK** | Sauvegarde tous les paramètres de cet onglet. |
| **Annuler** | Ignore tous les paramètres de cet onglet. |

### VI-3-1-4. Enregistrement des mouvements

La caméra réseau dispose d'une fonction de détection de mouvements et de nombreuses options pour la notification des événements. Sur cette page, vous pouvez activer ou désactiver la détection de mouvements et paramétrer la caméra pour qu'elle envoie un Email ou qu'elle déclenche une alarme si un mouvement est détecté.

***Merci de noter que si la caméra est utilisée pour des raisons de sécurité, il est important de surveiller le flux de la caméra lorsque la détection de mouvements est utilisée. La détection de mouvements peut ne pas être précise à 100%.***

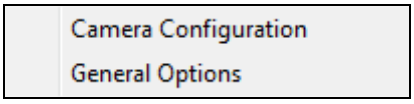



| | |
|---|---|
| **Canal** | Sélectionnez le nombre de canaux que vous souhaitez paramétrer. |
| **Activer** | Active la fonction d'enregistrement des mouvements. |
| **Désactiver** | Désactive la fonction d'enregistrement des mouvements. |
| **Longueur de la vidéo** | Sélectionnez à partir du menu déroulant, la durée, en secondes, pendant laquelle la |

| | |
|---|---|
| | caméra enregistrera lorsqu'un mouvement a été détecté. |
| **Provoquer une alarme lorsqu'un mouvement est déclenché** | Envoie une alarme quand un mouvement a été détecté par la caméra. |
| **Envoyer un Email lorsqu'un mouvement est déclenché** | Envoie un Email à une adresse prédéfinie quand un mouvement a été détecté par la caméra. |
| **OK** | Sauvegarde tous les paramètres de cet onglet. |
| **Annuler** | Ignore tous les paramètres de cet onglet. |

## VI-3-2. Options générales

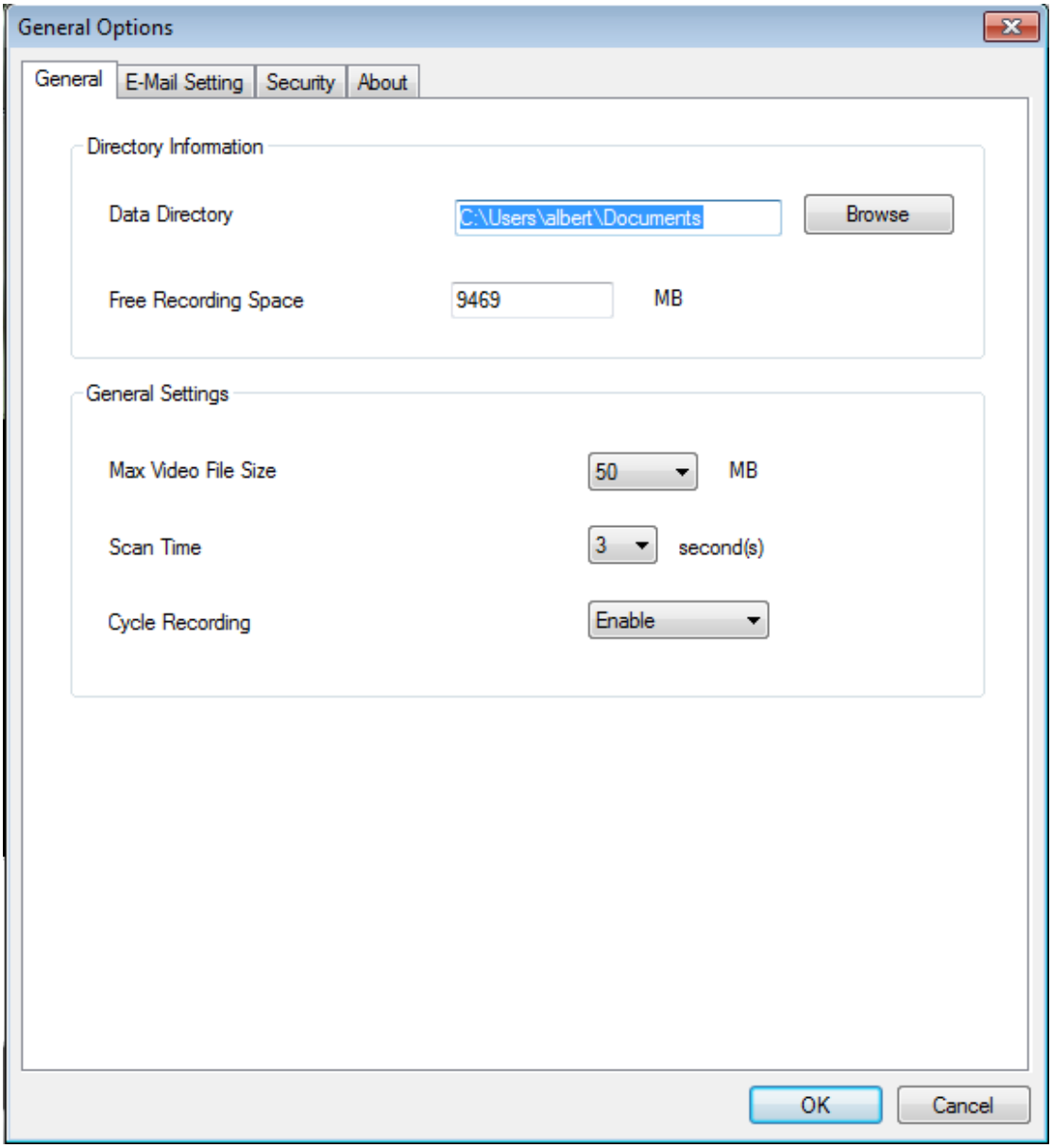
Cliquez sur l'icône de la clé ( ) et un menu contextuel apparaît :




Lorsque vous sélectionnez "Options générales" merci de vous référer au chapitre suivant approprié :

### VI-3-2-1. Général

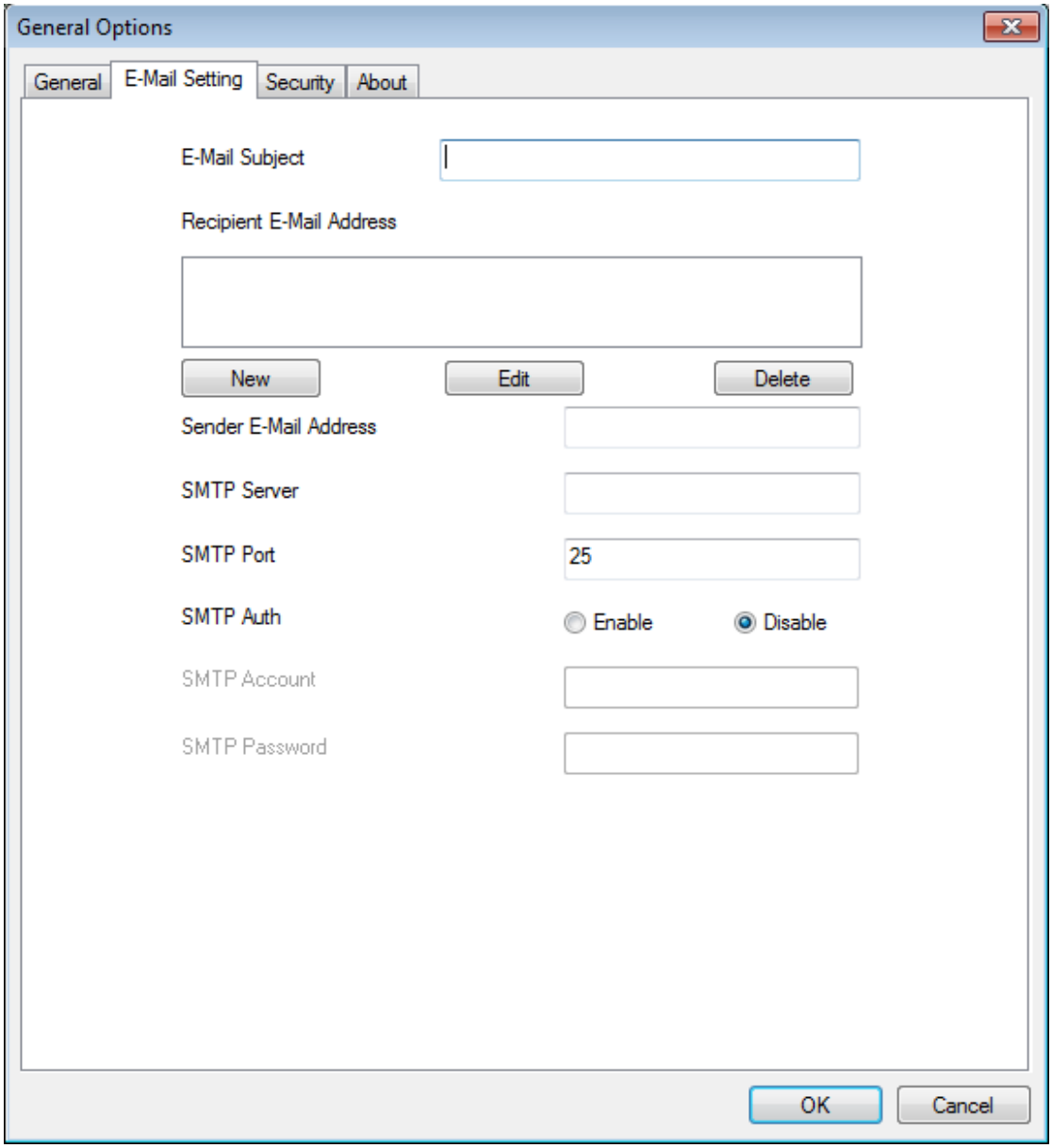
Tous les paramètres généraux, comme le répertoire de stockage des fichiers et les espaces d'enregistrement peuvent être paramétrés ici.



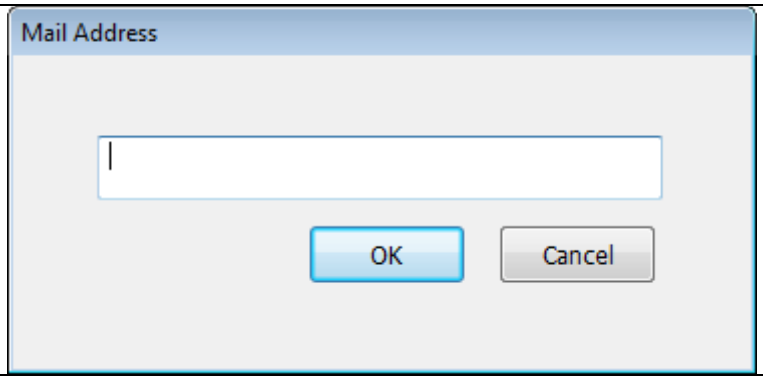
| | |
|---|---|
| **Répertoire de données** | Paramétrez le répertoire (dossier) dans lequel vous souhaitez stocker les vidéos enregistrées et les images capturées. Vous pouvez cliquer sur le bouton "Parcourir" pour choisir un répertoire sur votre disque dur. |
| **Espace d'enregistrement libre** | Affiche l'espace de stockage restant. |
| **Taille max du fichier vidéo** | Définit la taille maximum de chaque fichier vidéo. Lorsque la taille a atteint cette valeur, le logiciel de surveillance de la caméra réseau ouvre un autre fichier pour enregistrer la vidéo. |
| **Durée du scan** | Définit la période de pause entre chaque permutation de caméra lorsque vous activez la fonction "Scan". |
| **Enregistrement cyclique** | Vous pouvez décider du comportement à adopter quand l'espace sur le disque dur est plein :<br><br>Désactiver : N'écrase pas les fichiers vidéos enregistrés.<br>Activer : Écrase les fichiers vidéos enregistrés. |
| **OK** | Sauvegarde tous les paramètres de cet onglet. |
| **Annuler** | Ignore tous les paramètres de cet onglet. |

### VI-3-2-2. Paramétrage Email

Si vous souhaitez utiliser la fonction de détection de mouvements et envoyer un Email qui contient l'image capturée par la caméra, merci de d'abord définir, ici, les paramètres liés à votre messagerie.



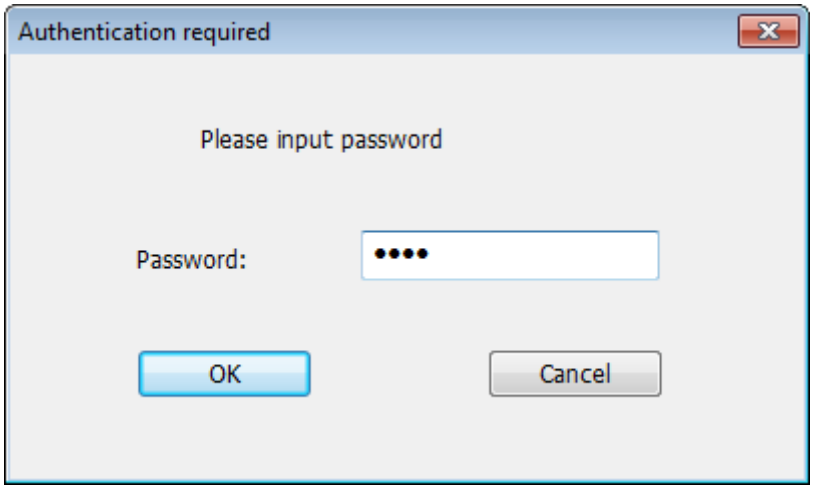

| | |
|---|---|
| **Objet E-mail** | Spécifiez l'objet de l'Email envoyé. |
| **Adresse Email du destinataire** | Liste toutes les adresses Email que vous avez définies. |
| **Nouveau** | Cliquez sur ce bouton et il vous sera demandé de saisir une adresse Email. Cliquez sur "OK" pour sauvegarder les modifications. |

| | |
|---|---|
| |  |
| **Modifier** | Sélectionnez une adresse Email à partir de la boîte "Adresse Email destinataire" et cliquez sur "Modifier" pour modifier l'adresse Email. |
| **Supprimer** | Supprimer l'adresse Email sélectionnée. |
| **Adresse Email de l'expéditeur** | Spécifiez l'adresse Email qui apparaîtra dans le champ expéditeur. |
| **Serveur SMTP** | Saisissez l'adresse IP ou le nom d'hôte du serveur SMTP que vous souhaitez utiliser. La plupart des fournisseurs de messagerie permettent à leurs clients d'utiliser leur serveur SMTP. Si vous ne savez pas quel serveur SMTP utiliser, référez-vous aux paramètres de votre logiciel de messagerie ou demandez à votre fournisseur de messagerie/votre administrateur réseau. |
| **Port SMTP** | Spécifiez ici l'adresse IP ou le nom d'hôte du serveur SMTP que vous souhaitez utiliser. Par défaut (et comme pour la plupart des serveurs SMTP) il s'agit de "25". |
| **Authentification SMTP** | Sélectionnez "Activer" si votre serveur SMTP nécessite une authentification, sélectionnez "Désactiver" si l'authentification n'est pas nécessaire. Si vous ne savez pas si votre serveur SMTP nécessite ou non une authentification, merci de vous référer aux paramètres de votre logiciel de messagerie ou demandez à votre fournisseur de messagerie/administrateur réseau. |
| **Compte SMTP** | Saisissez ici le nom du compte SMTP (nom d'utilisateur) de votre serveur SMTP. Dans la |

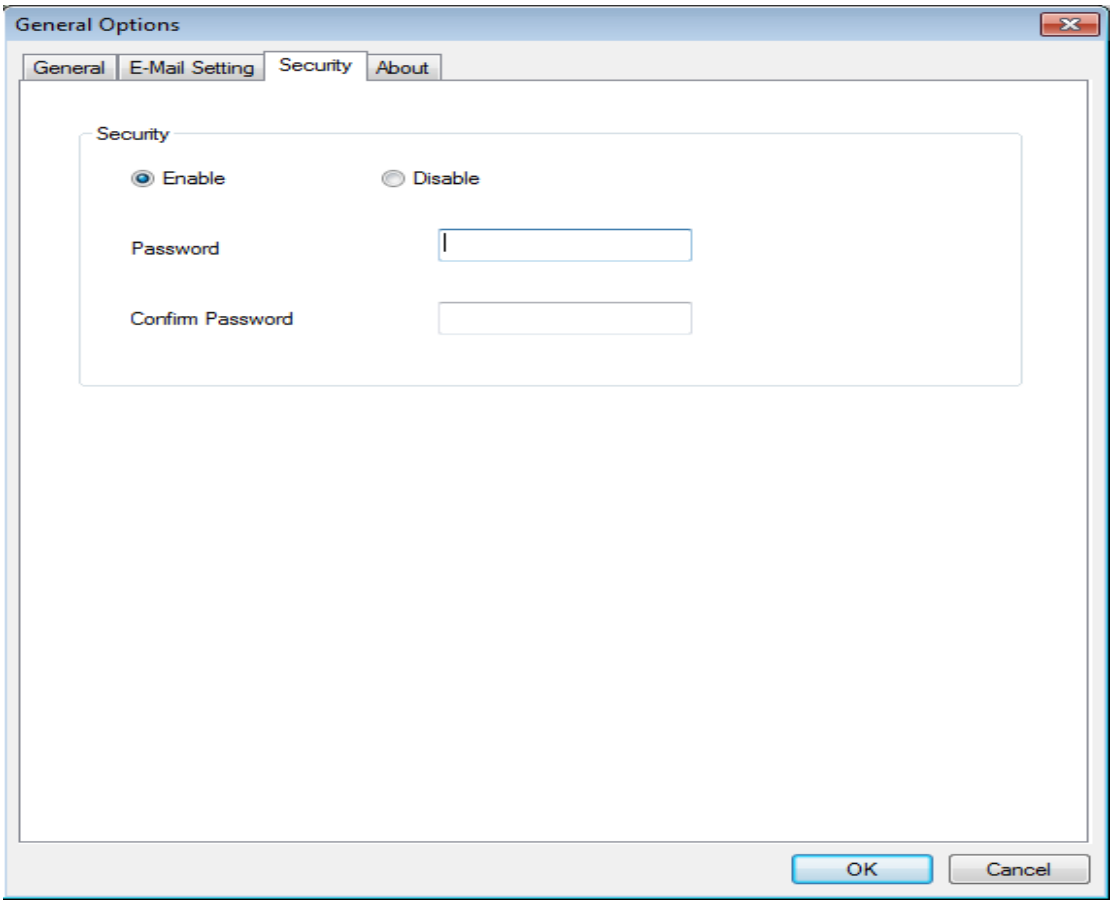
| | |
|---|---|
| | plupart des cas, il s'agit du même nom que votre nom d'utilisateur POP3 (celui que vous utilisez pour recevoir vos Emails). Merci de vous référer aux paramètres de votre logiciel de messagerie ou demandez à votre fournisseur de messagerie/administrateur réseau. |
| **Mot de passe SMTP** | Saisissez ici le mot de passe du compte SMTP de votre serveur SMTP. Dans la plupart des cas, il s'agit du même que le mot de passe POP3 (celui que vous utilisez pour recevoir vos Emails). Merci de vous référer aux paramètres de votre logiciel de messagerie ou demandez à votre fournisseur de messagerie/administrateur réseau. |
| **OK** | Sauvegarde tous les paramètres de cet onglet. |
| **Annuler** | Ignore tous les paramètres de cet onglet. |

### VI-3-2-3. Sécurité

Vous devez saisir le mot de passe chaque fois que vous voulez utiliser le logiciel de surveillance pour cette caméra réseau :




Pour paramétrer le mot de passe, merci d'utiliser l'onglet "Sécurité" dans le menu "Options générales" :

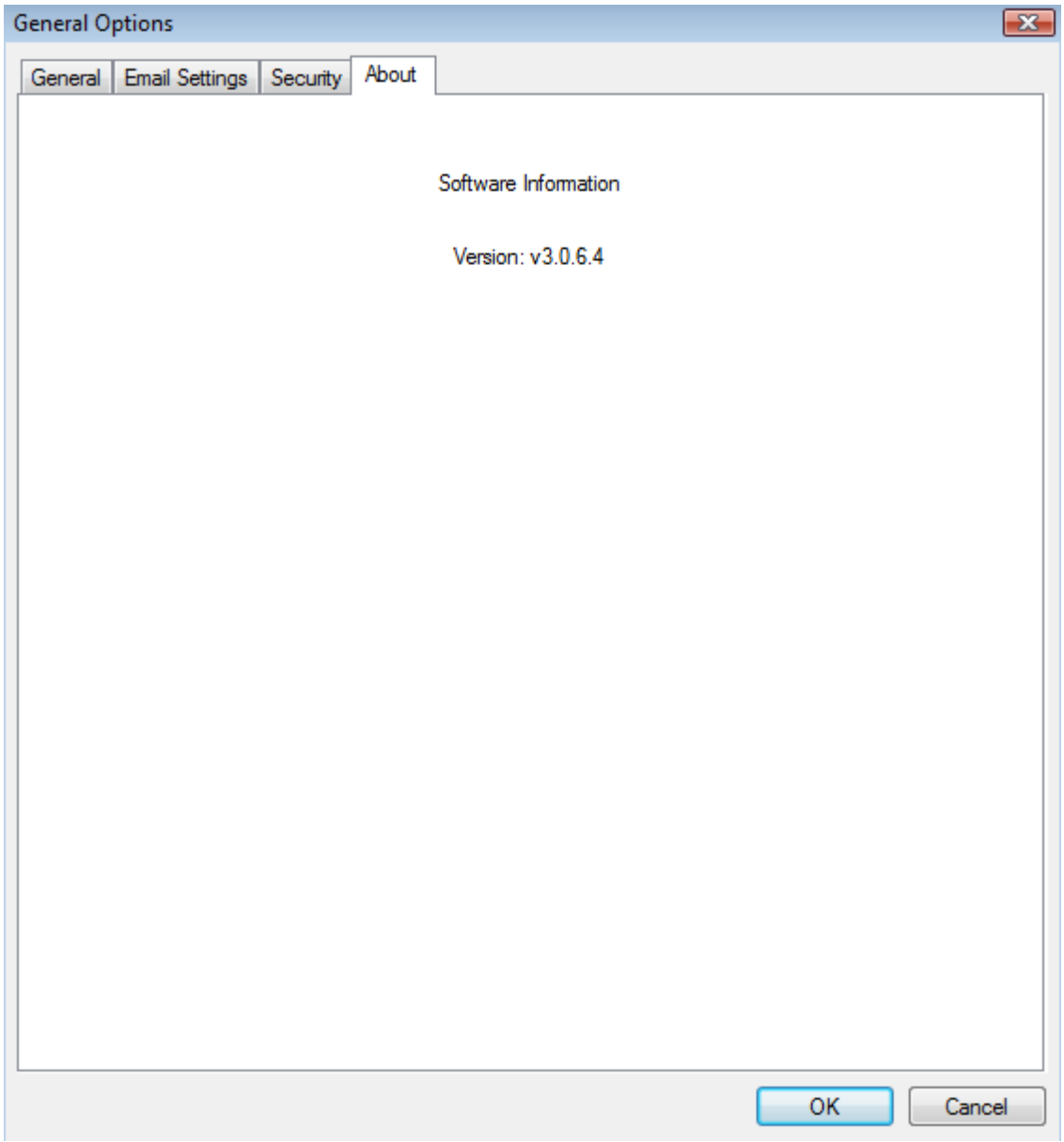



Voici le descriptif de l'ensemble des éléments de paramétrage :

| | |
|---|---|
| **Activer** | Nécessite une authentification par mot de passe au démarrage du programme. |
| **Désactiver** | L'authentification par mot de passe n'est pas nécessaire au démarrage du programme. |
| **Mot de Passe** | Saisissez ici le mot de passe que vous souhaitez utiliser. |
| **Confirmer le mot de passe** | Saisissez ici à nouveau le mot de passe que vous souhaitez utiliser. |

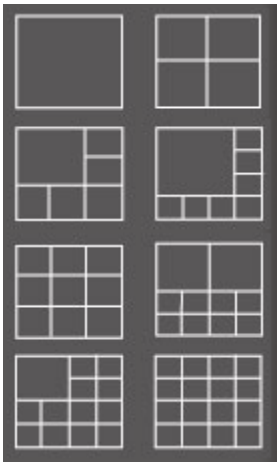
### VI-3-2-4. A propos

La version du logiciel est affichée dans cet onglet.

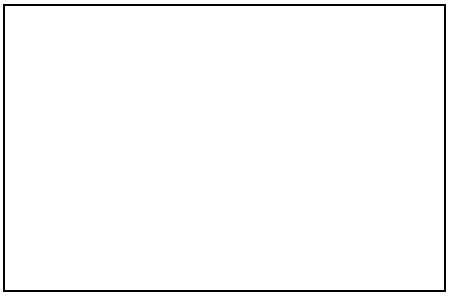
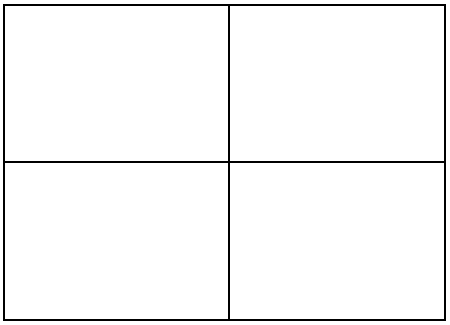


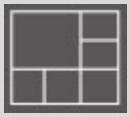
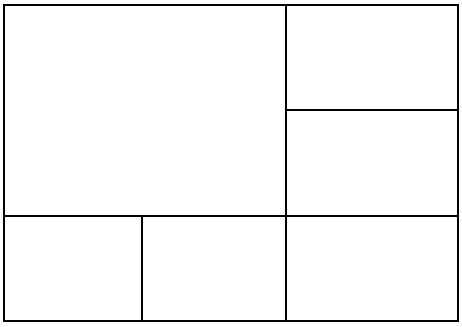
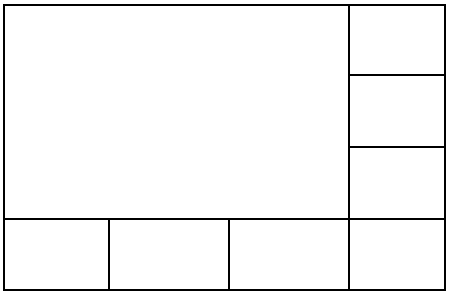
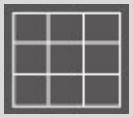
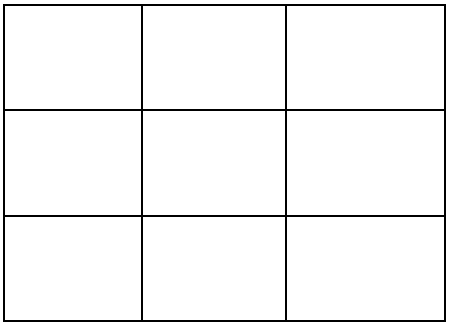
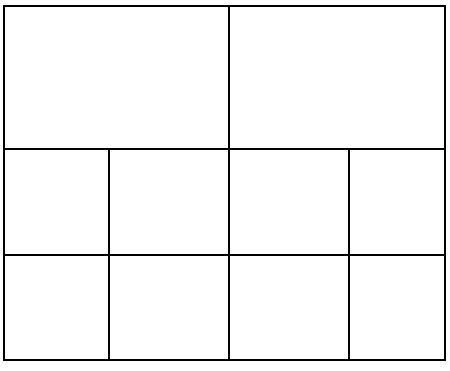
## VI-4. Modifier la disposition de l'affichage

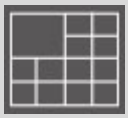
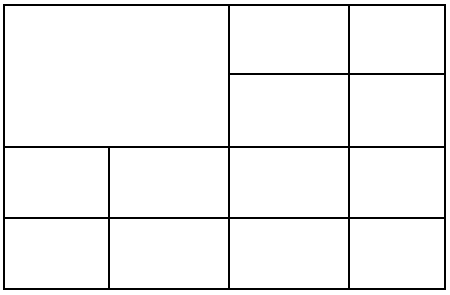
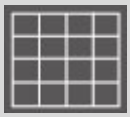
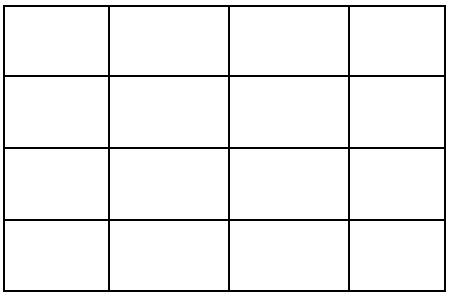
Le logiciel de surveillance de cette caméra réseau dispose de 8 dispositions différentes :



Chaque disposition affiche un nombre de caméras différent disposées différemment. Vous pouvez cliquer sur l'icône qui représente une disposition spécifique et l'affichage vidéo sera modifier en conséquence.

| | |
|---|---|
| **Style de disposition 1 : 1 caméra seulement** | Affiche la vidéo d'une seule caméra.  |
| **Style de disposition 2 : 4 caméras** | Affiche la vidéo de 4 caméras.  |
| **Style de disposition** | Affiche la vidéo de 6 caméras. |

| | |
|---|---|
| **3 : 6 caméras**<br>  |  |
| **Style de disposition 4 : 8 caméras**<br> | Affiche la vidéo de 8 caméras.<br>  |
| **Style de disposition 5 : 9 caméras**<br>  | Affiche la vidéo de 9 caméras.<br>  |
| **Style de disposition 6 : 10 caméras**<br> | Affiche la vidéo de 10 caméras.<br>  |

| | |
|---|---|
| **Style de disposition 7 : 13 caméras**<br>  | Affiche la vidéo de 13 caméras.<br>  |
| **Style de disposition 8 : 16 caméras**<br>  | Affiche la vidéo de 16 caméras.<br>  |

## VI-5. Mode plein écran

Si vous souhaitez utiliser tout l'espace disponible de l'écran pour afficher l'image de surveillance, vous pouvez cliquer sur le bouton "Plein écran" pour passer en mode d'affichage plein écran.

Pour quitter le mode plein écran, appuyez sur la touche "Echap".

## VI-6. Scan

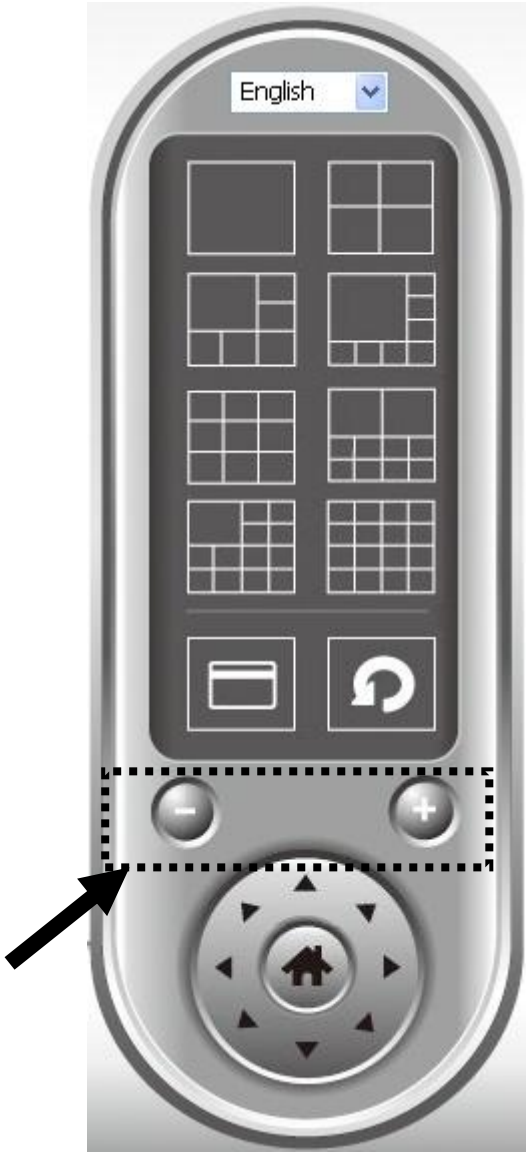
Si vous avez configuré plus d'une caméra et que vous souhaitez naviguer entre les images des différentes caméras, vous pouvez cliquer sur le bouton "Scan" pour naviguer entre toutes les caméras configurées.

***"Déconnecté" est affiché dans la fenêtre de l'image si un caméra configurée est déconnectée.***

Cliquez une fois sur le bouton "Scan" pour activer la fonction Scan (l'icône Scan devient bleue), cliquez à nouveau pour arrêter le scan (l'icône Scan devient blanche).

## VI-7. Zoom avant/arrière

Pour les caméras qui prennent en charge le zoom avant/zoom arrière, vous pouvez utiliser cette fonction pour voir plus d'objets dans la vue de la caméra ou agrandir la taille de l'image sur un certain objet pour en voir les détails.




Merci de sélectionner une caméra dans la zone d'affichage vidéo en cliquant sur son image, puis cliquez sur le bouton pour voir plus d'objets à l'intérieur de la vue de la caméra, ou cliquez sur pour agrandir la taille de l'image sur un certain objet pour le voir plus en détails (avant d'effectuer un zoom avant, il se peut que vous deviez utiliser les boutons PTZ, décrits dans la section suivante, pour trouver l'objet que vous souhaitez voir en détails.

## VI-8. Orientation horizontale et verticale

Pour les caméras qui prennent en charge la fonction d'orientation horizontale et verticale, vous pouvez modifier la direction vers laquelle pointe la caméra pour voir un endroit différent présent dans l'angle de vue de la caméra.

Merci de sélectionner une caméra dans la zone d'affichage vidéo en cliquant sur son image, puis de cliquer sur la direction vers laquelle vous souhaitez que la caméra se dirige (au total 8 directions disponibles). Cliquez sur le bouton "Accueil" ( ) pour revenir à la postion d'accueil (par défaut) de la caméra.

## VI-9. Instantané

Vous pouvez prendre une photo d'une caméra sélectionnée et la sauvegarder dans un sous-dossier "Instantané" dans un répertoire de données prédéfini.

Cliquez une fois sur le bouton "Instantané" pour prendre un cliché. Vous pouvez prendre autant de clichés que vous souhaitez jusqu'à ce que le disque dur soit plein.

## VI-10. Enregistrement

Vous pouvez démarrer l'enregistrement d'une vidéo d'une image de caméra sélectionnée en cliquant sur le bouton "Démarrer enregistrement" :

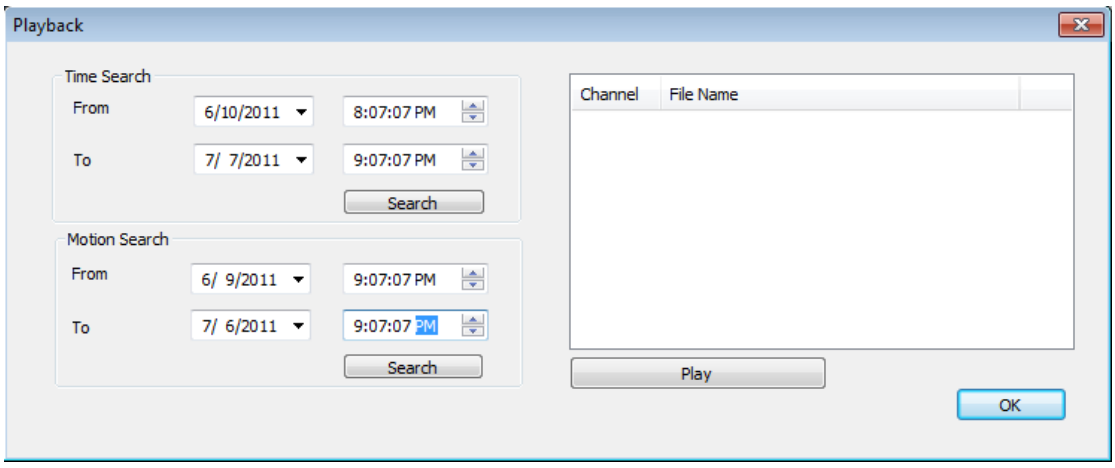
Lorsque l'enregistrement démarre, un message apparaît dans la boîte de dialogue, comme "1/1 10:00:00, Caméra 2, Démarrage manuel" qui signifie que la caméra 2 a commencé un enregistrement manuel le 1/1 à 10:00:00.

Pour arrêter l'enregistrement, cliquez à nouveau sur le bouton "Démarrer enregistrement", un message apparaît dans la boîte de dialogue, comme "1/1 10:00:00, Caméra 2, Arrêt manuel".

## VI-11. Lecture vidéo

Vous pouvez lire toutes les vidéos enregistrées en cliquant sur ce bouton.

Une nouvelle fenêtre apparaît :




Vous devez d'abord trouver le fichier vidéo que vous souhaitez regarder. Il existe deux types de recherche vidéo : Recherche par heure (recherche tous les fichiers vidéos qui entrent dans une plage horaire spécifique) et Recherche par mouvement (recherche toutes les vidéos enregistrées grâce à la fonction détection de mouvements et qui entrent dans une plage horaire spécifique).

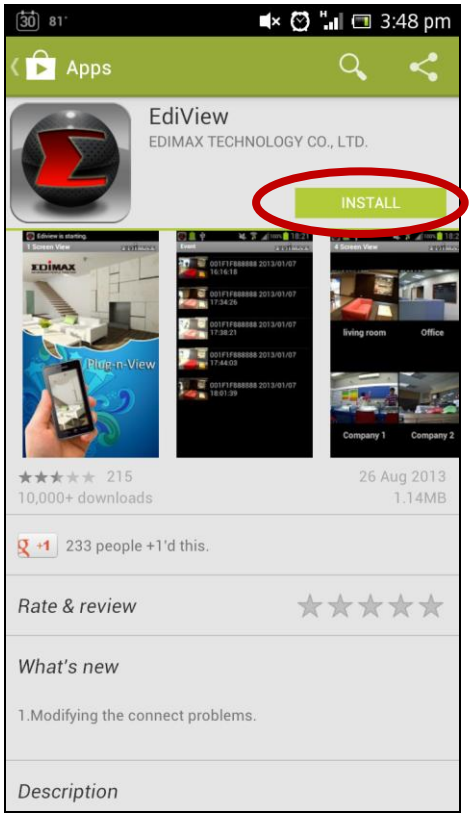
Merci de définir la date et l'heure de début et de fin de la période dans laquelle vous souhaitez effectuer la recherche puis cliquez sur le bouton "Rechercher" (sous "Recherche par Heure" ou "Recherche par Mouvement"). Toutes les vidéos trouvées sont affichées. Sélectionnez la vidéo que vous souhaitez lire et cliquez sur le bouton "Lire" pour démarrer la lecture.

# *VII. Application EdiView*

Vous pouvez utiliser l'application gratuite EdiView pour Smartphone pour surveiller votre caméra à distance avec un Smartphone depuis n'importe quelle connexion à Internet. Le voyant **vert** de la caméra réseau doit être allumé pour indiquer une connexion réussie au Cloud pour que cette fonction marche.

***Les écrans de l'application EdiView peuvent légèrement variées en fonction de la version et des mises à jour ultérieures.***

**1.** Cherchez EdiView sur l'Apple app store ou Google Play. Téléchargez et installez l'application EdiView.

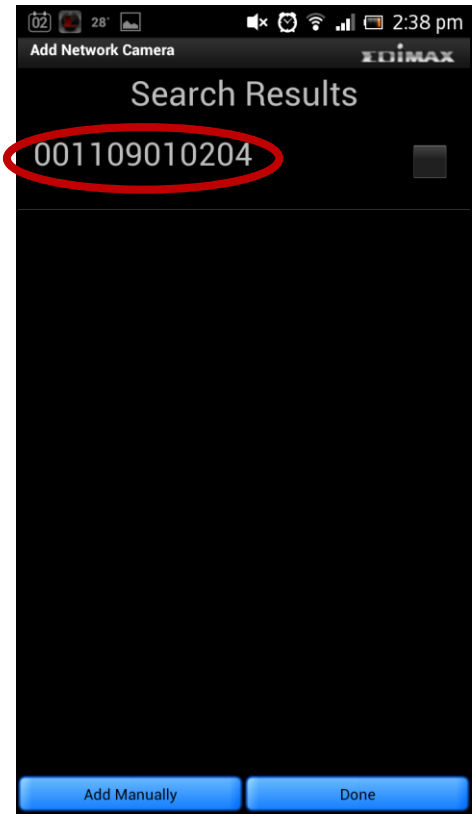


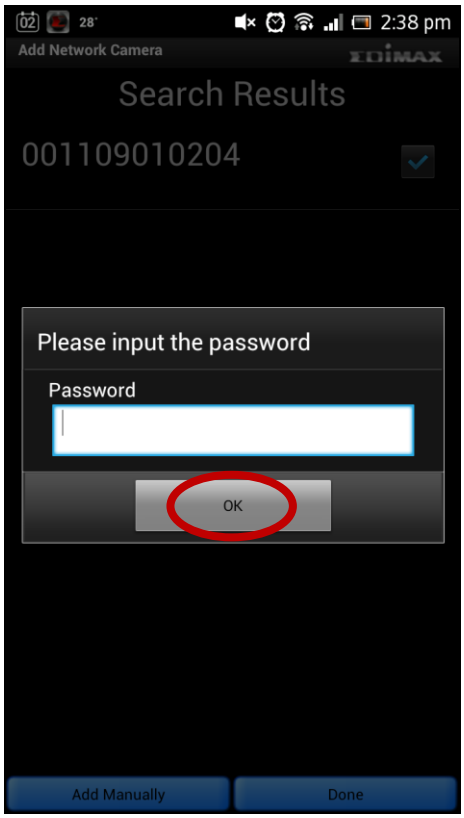
**2.** Exécutez l'application EdiView. Si vous utilisez iOS, sélectionnez « Ajouter une nouvelle caméra ». Si vous utilisez Android, sélectionnez « Oui » pour rechercher les caméras disponibles.

**3.** Sélectionnez votre caméra réseau, saisissez le mot de passe lorsqu'il vous sera demandé (le mot de passe pas défaut est **1234**) et touchez « OK ».

**iOS :**

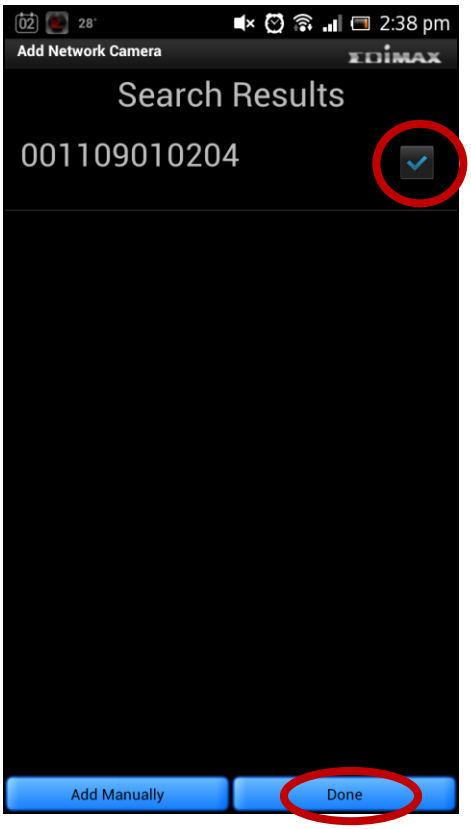
**Android :**

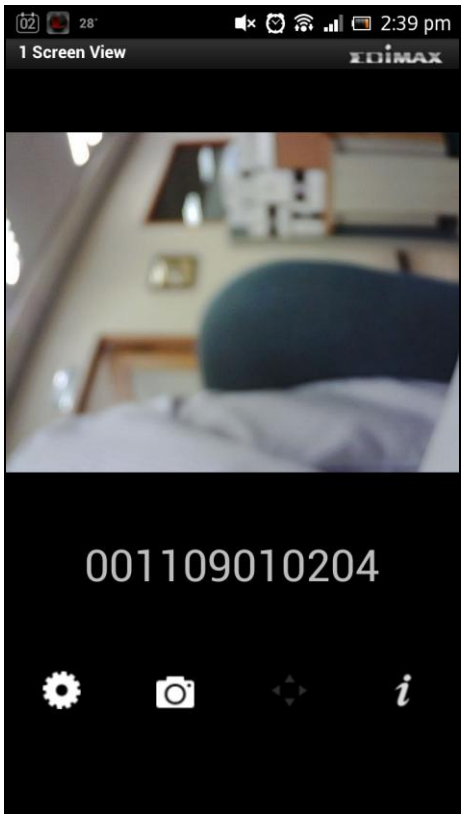



**4.** Si vous utilisez Android, sélectionnez le nom de la caméra et appuyez sur « Terminé ». Si vous utilisez iOS, appuyez sur « Live » dans le menu au bas de l'écran.

## Android :


2:38 pm
Add Network Camera
EDIMAX
Search Results
001109010204
Add Manually
Done


2:39 pm
1 Screen View
EDIMAX
001109010204

## iOS :

中華電信
11:02
96%
Edit
Cameras
Cameras
IC-010204
Add new camera
Live
Events
Map
Cameras
About

中華電信
11:06
96%
Live
IC-010204
Live
Events
Map
Cameras
About

## Federal Communication Commission Interference Statement

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

1. Reorient or relocate the receiving antenna.
2. Increase the separation between the equipment and receiver.
3. Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
4. Consult the dealer or an experienced radio technician for help.

**FCC Caution**

This device and its antenna must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter. This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation. Any changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the authority to operate equipment.

**Federal Communications Commission (FCC) Radiation Exposure Statement**

This equipment complies with FCC radiation exposure set forth for an uncontrolled environment. In order to avoid the possibility of exceeding the FCC radio frequency exposure limits, human proximity to the antenna shall not be less than 2.5cm (1 inch) during normal operation.

**Federal Communications Commission (FCC) RF Exposure Requirements**

SAR compliance has been established in the laptop computer(s) configurations with PCMCIA slot on the side near the center, as tested in the application for certification, and can be used in laptop computer(s) with substantially similar physical dimensions, construction, and electrical and RF characteristics. Use in other devices such as PDAs or lap pads is not authorized. This transmitter is restricted for use with the specific antenna tested in the application for certification. The antenna(s) used for this transmitter must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter.

**R&TTE Compliance Statement**

This equipment complies with all the requirements of DIRECTIVE 1999/5/EC OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND THE COUNCIL of March 9, 1999 on radio equipment and telecommunication terminal equipment and the mutual recognition of their conformity (R&TTE). The R&TTE Directive repeals and replaces in the directive 98/13/EEC (Telecommunications Terminal Equipment and Satellite Earth Station Equipment) As of April 8, 2000.

**Safety**

This equipment is designed with the utmost care for the safety of those who install and use it. However, special attention must be paid to the dangers of electric shock and static electricity when working with electrical equipment. All guidelines of this and of the computer manufacture must therefore be allowed at all times to ensure the safe use of the equipment.

**EU Countries Intended for Use**

The ETSI version of this device is intended for home and office use in Austria, Belgium, Bulgaria, Cyprus, Czech, Denmark, Estonia, Finland, France, Germany, Greece, Hungary, Ireland, Italy, Latvia, Lithuania, Luxembourg, Malta, Netherlands, Poland, Portugal, Romania, Slovakia, Slovenia, Spain, Sweden, Turkey, and United Kingdom. The ETSI version of this device is also authorized for use in EFTA member states: Iceland, Liechtenstein, Norway, and Switzerland.

**EU Countries Not Intended for Use**

None

## EU Declaration of Conformity

**English:** This equipment is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 2004/108/EC, 2006/95/EC, 2009/125/EC.

**French:** Cet équipement est conforme aux exigences essentielles et autres dispositions de la directive 2004/108/EC, 2006/95/EC, 2009/125/EC

**Czechian:** Toto zařízení je v souladu se základními požadavky a ostatními příslušnými ustanoveními směrnic 2004/108/EC, 2006/95/EC, 2009/125/EC.

**Polish:** Urządzenie jest zgodne z ogólnymi wymaganiami oraz szczególnymi warunkami określonymi Dyrektywą UE 2004/108/EC, 2006/95/EC, 2009/125/EC

**Romanian:** Acest echipament este în conformitate cu cerinţele esenţiale şi alte prevederi relevante ale Directivei 2004/108/EC, 2006/95/EC, 2009/125/EC.

**Russian:** Это оборудование соответствует основным требованиям и положениям Директивы 2004/108/EC, 2006/95/EC, 2009/125/EC.

**Magyar:** Ez a berendezés megfelel az alapvető követelményeknek és más vonatkozó irányelveknek 2004/108/EC, 2006/95/EC, 2009/125/EC

**Türkçe:** Bu cihaz 2004/108/EC, 2006/95/EC, 2009/125/EC direktifleri zorunlu istekler ve diğer hükümlerle ile uyumludur.

**Ukrainian:** Обладнання відповідає вимогам і умовам директиви 2004/108/EC, 2006/95/EC, 2009/125/EC.

**Slovakian:** Toto zariadenie spĺňa základné požiadavky a ďalšie príslušné ustanovenia smerníc 2004/108/EC, 2006/95/EC, 2009/125/EC.

**German:** Dieses Gerät erfüllt die Voraussetzungen gemäß den Richtlinien 2004/108/EC, 2006/95/EC, 2009/125/EC.

**Spanish:** El presente equipo cumple los requisitos esenciales de la Directiva 2004/108/EC, 2006/95/EC, 2009/125/EC.

**Italian:** Questo apparecchio è conforme ai requisiti essenziali e alle altre disposizioni applicabili della Direttiva 2004/108/EC, 2006/95/EC, 2009/125/EC.

**Dutch:** Dit apparaat voldoet aan de essentiële eisen en andere van toepassing zijnde bepalingen van richtlijn 2004/108/EC, 2006/95/EC, 2009/125/EC.

**Portuguese:** Este equipamento cumpre os requesitos essênciais da Directiva 2004/108/EC, 2006/95/EC, 2009/125/EC

**Norwegian:** Dette utstyret er i samsvar med de viktigste kravene og andre relevante regler i Direktiv 2004/108/EC, 2006/95/EC, 2009/125/EC.

**Swedish:** Denna utrustning är i överensstämmelse med de väsentliga kraven och övriga relevanta bestämmelser i direktiv 2004/108/EC, 2006/95/EC, 2009/125/EC.

**Danish:** Dette udstyr er i overensstemmelse med de væsentligste krav og andre relevante forordninger i direktiv 2004/108/EC, 2006/95/EC, 2009/125/EC.

**Finnish:** Tämä laite täyttää direktiivien 2004/108/EC, 2006/95/EC, 2009/125/EC oleelliset vaatimukset ja muut asiaankuuluvat määräykset.

FOR USE IN AT BE CY CZ DK EE FI FR DE GR HU IE IT LV LT LU MT NL PL PT SK SI ES SE GB IS LI NO CH BG RO TR

CE FC N20379 AR46

---

**WEEE Directive & Product Disposal**

At the end of its serviceable life, this product should not be treated as household or general waste. It should be handed over to the applicable collection point for the recycling of electrical and electronic equipment, or returned to the supplier for disposal.

**Notice According to GNU General Public License Version 2**

This product includes software that is subject to the GNU General Public License version 2. The program is free software and distributed without any warranty of the author. We offer, valid for at least three years, to give you, for a charge no more than the costs of physically performing source distribution, a complete machine-readable copy of the corresponding source code.

Das Produkt beinhaltet Software, die den Bedingungen der GNU/GPL-Version 2 unterliegt. Das Programm ist eine sog. „Free Software“, der Autor stellt das Programm ohne irgendeine Gewährleistungen zur Verfügung. Wir bieten Ihnen für einen Zeitraum von drei Jahren an, eine vollständige maschinenlesbare Kopie des Quelltextes der Programme zur Verfügung zu stellen – zu nicht höheren Kosten als denen, die durch den physikalischen Kopiervorgang anfallen.

**GNU GENERAL PUBLIC LICENSE**
Version 2, June 1991

Copyright (C) 1989, 1991 Free Software Foundation, Inc. 51 Franklin Street, Fifth Floor, Boston, MA 02110-1301, USA
Everyone is permitted to copy and distribute verbatim copies of this license document, but changing it is not allowed.

**Preamble**

The licenses for most software are designed to take away your freedom to share and change it. By contrast, the GNU General Public License is intended to guarantee your freedom to share and change free software--to make sure the software is free for all its users. This General Public License applies to most of the Free Software Foundation’s software and to any other program whose authors commit to using it. (Some other Free Software Foundation software is covered by the GNU Lesser General Public License instead.) You can apply it to your programs, too.

When we speak of free software, we are referring to freedom, not price. Our General Public Licenses are designed to make sure that you have the freedom to distribute copies of free software (and charge for this service if you wish), that you receive source code or can get it if you want it, that you can change the software or use pieces of it in new free programs; and that you know you can do these things.

To protect your rights, we need to make restrictions that forbid anyone to deny you these rights or to ask you to surrender the rights. These restrictions translate to certain responsibilities for you if you distribute copies of the software, or if you modify it.

For example, if you distribute copies of such a program, whether gratis or for a fee, you must give the recipients all the rights that you have. You must make sure that they, too, receive or can get the source code. And you must show them these terms so they know their rights.

We protect your rights with two steps: (1) copyright the software, and (2) offer you this license which gives you legal permission to copy, distribute and/or modify the software.

Also, for each author’s protection and ours, we want to make certain that everyone understands that there is no warranty for this free software. If the software is modified by someone else and passed on, we want its recipients to know that what they have is not the original, so that any problems introduced by others will not reflect on the original authors’ reputations.

Finally, any free program is threatened constantly by software patents. We wish to avoid the danger that redistributors of a free program will individually obtain patent licenses, in effect making the program proprietary. To prevent this, we have made it clear that any patent must be licensed for everyone’s free use or not licensed at all.

The precise terms and conditions for copying, distribution and modification follow.

**TERMS AND CONDITIONS FOR COPYING, DISTRIBUTION AND MODIFICATION**

0. This License applies to any program or other work which contains a notice placed by the copyright holder saying it may be distributed under the terms of this General Public License. The ‘“Program’“, below, refers to any such program or work, and a ‘“work based on the Program’“ means either the Program or any derivative work under copyright law: that is to say, a work containing the Program or a portion of it, either verbatim or with modifications and/or translated into another language. (Hereinafter, translation is included without limitation in the term ‘“modification’“.) Each licensee is addressed as ‘“you’“.

Activities other than copying, distribution and modification are not covered by this License; they are outside its scope. The act of running the Program is not restricted, and the output from the Program is covered only if its contents constitute a

work based on the Program (independent of having been made by running the Program). Whether that is true depends on what the Program does.

1. You may copy and distribute verbatim copies of the Program's source code as you receive it, in any medium, provided that you conspicuously and appropriately publish on each copy an appropriate copyright notice and disclaimer of warranty; keep intact all the notices that refer to this License and to the absence of any warranty; and give any other recipients of the Program a copy of this License along with the Program.

You may charge a fee for the physical act of transferring a copy, and you may at your option offer warranty protection in exchange for a fee.

2. You may modify your copy or copies of the Program or any portion of it, thus forming a work based on the Program, and copy and distribute such modifications or work under the terms of Section 1 above, provided that you also meet all of these conditions:

a) You must cause the modified files to carry prominent notices stating that you changed the files and the date of any change.
b) You must cause any work that you distribute or publish, that in whole or in part contains or is derived from the Program or any part thereof, to be licensed as a whole at no charge to all third parties under the terms of this License.
c) If the modified program normally reads commands interactively when run, you must cause it, when started running for such interactive use in the most ordinary way, to print or display an announcement including an appropriate copyright notice and a notice that there is no warranty (or else, saying that you provide a warranty) and that users may redistribute the program under these conditions, and telling the user how to view a copy of this License. (Exception: if the Program itself is interactive but does not normally print such an announcement, your work based on the Program is not required to print an announcement.)

These requirements apply to the modified work as a whole. If identifiable sections of that work are not derived from the Program, and can be reasonably considered independent and separate works in themselves, then this License, and its terms, do not apply to those sections when you distribute them as separate works. But when you distribute the same sections as part of a whole which is a work based on the Program, the distribution of the whole must be on the terms of this License, whose permissions for other licensees extend to the entire whole, and thus to each and every part regardless of who wrote it.

Thus, it is not the intent of this section to claim rights or contest your rights to work written entirely by you; rather, the intent is to exercise the right to control the distribution of derivative or collective works based on the Program.

In addition, mere aggregation of another work not based on the Program with the Program (or with a work based on the Program) on a volume of a storage or distribution medium does not bring the other work under the scope of this License.

3. You may copy and distribute the Program (or a work based on it, under Section 2) in object code or executable form under the terms of Sections 1 and 2 above provided that you also do one of the following:

a) Accompany it with the complete corresponding machine-readable source code, which must be distributed under the terms of Sections 1 and 2 above on a medium customarily used for software interchange; or,
b) Accompany it with a written offer, valid for at least three years, to give any third party, for a charge no more than your cost of physically performing source distribution, a complete machine-readable copy of the corresponding source code, to be distributed under the terms of Sections 1 and 2 above on a medium customarily used for software interchange; or,
c) Accompany it with the information you received as to the offer to distribute corresponding source code. (This alternative is allowed only for noncommercial distribution and only if you received the program in object code or executable form with such an offer, in accord with Subsection b above.)

The source code for a work means the preferred form of the work for making modifications to it. For an executable work, complete source code means all the source code for all modules it contains, plus any associated interface definition files, plus the scripts used to control compilation and installation of the executable. However, as a special exception, the source code distributed need not include anything that is normally distributed (in either source or binary form) with the major components (compiler, kernel, and so on) of the operating system on which the executable runs, unless that component itself accompanies the executable.

If distribution of executable or object code is made by offering access to copy from a designated place, then offering equivalent access to copy the source code from the same place counts as distribution of the source code, even though third parties are not compelled to copy the source along with the object code.

4. You may not copy, modify, sublicense, or distribute the Program except as expressly provided under this License. Any attempt otherwise to copy, modify, sublicense or distribute the Program is void, and will automatically terminate your rights under this License. However, parties who have received copies, or rights, from you under this License will not have their licenses terminated so long as such parties remain in full compliance.

5. You are not required to accept this License, since you have not signed it. However, nothing else grants you permission to modify or distribute the Program or its derivative works. These actions are prohibited by law if you do not accept this License. Therefore, by modifying or distributing the Program (or any work based on the Program), you indicate your acceptance of this License to do so, and all its terms and conditions for copying, distributing or modifying the Program or works based on it.

6. Each time you redistribute the Program (or any work based on the Program), the recipient automatically receives a license from the original licensor to copy, distribute or modify the Program subject to these terms and conditions. You may not impose any further restrictions on the recipients' exercise of the rights granted herein. You are not responsible for enforcing compliance by third parties to this License.

7. If, as a consequence of a court judgment or allegation of patent infringement or for any other reason (not limited to patent issues), conditions are imposed on you (whether by court order, agreement or otherwise) that contradict the conditions of this License, they do not excuse you from the conditions of this License. If you cannot distribute so as to satisfy simultaneously your obligations under this License and any other pertinent obligations, then as a consequence you may not distribute the Program at all. For example, if a patent license would not permit royalty-free redistribution of the Program by all those who receive copies directly or indirectly through you, then the only way you could satisfy both it and this License would be to refrain entirely from distribution of the Program.

If any portion of this section is held invalid or unenforceable under any particular circumstance, the balance of the section is intended to apply and the section as a whole is intended to apply in other circumstances.

It is not the purpose of this section to induce you to infringe any patents or other property right claims or to contest validity of any such claims; this section has the sole purpose of protecting the integrity of the free software distribution system, which is implemented by public license practices. Many people have made generous contributions to the wide range of software distributed through that system in reliance on consistent application of that system; it is up to the author/donor to decide if he or she is willing to distribute software through any other system and a licensee cannot impose that choice.

This section is intended to make thoroughly clear what is believed to be a consequence of the rest of this License.

8. If the distribution and/or use of the Program is restricted in certain countries either by patents or by copyrighted interfaces, the original copyright holder who places the Program under this License may add an explicit geographical distribution limitation excluding those countries, so that distribution is permitted only in or among countries not thus excluded. In such case, this License incorporates the limitation as if written in the body of this License.

9. The Free Software Foundation may publish revised and/or new versions of the General Public License from time to time. Such new versions will be similar in spirit to the present version, but may differ in detail to address new problems or concerns.

Each version is given a distinguishing version number. If the Program specifies a version number of this License which applies to it and '"any later version'", you have the option of following the terms and conditions either of that version or of any later version published by the Free Software Foundation. If the Program does not specify a version number of this License, you may choose any version ever published by the Free Software Foundation.

10. If you wish to incorporate parts of the Program into other free programs whose distribution conditions are different, write to the author to ask for permission. For software which is copyrighted by the Free Software Foundation, write to the Free Software Foundation; we sometimes make exceptions for this. Our decision will be guided by the two goals of preserving the free status of all derivatives of our free software and of promoting the sharing and reuse of software generally.

**NO WARRANTY**

11. BECAUSE THE PROGRAM IS LICENSED FREE OF CHARGE, THERE IS NO WARRANTY FOR THE PROGRAM, TO THE EXTENT PERMITTED BY APPLICABLE LAW. EXCEPT WHEN OTHERWISE STATED IN WRITING THE COPYRIGHT HOLDERS AND/OR OTHER PARTIES PROVIDE THE PROGRAM '"AS IS'" WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EITHER EXPRESSED OR IMPLIED, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. THE ENTIRE RISK AS TO THE QUALITY AND PERFORMANCE OF THE PROGRAM IS WITH YOU. SHOULD THE PROGRAM PROVE DEFECTIVE, YOU ASSUME THE COST OF ALL NECESSARY SERVICING, REPAIR OR CORRECTION.

12. IN NO EVENT UNLESS REQUIRED BY APPLICABLE LAW OR AGREED TO IN WRITING WILL ANY COPYRIGHT HOLDER, OR ANY OTHER PARTY WHO MAY MODIFY AND/OR REDISTRIBUTE THE PROGRAM AS PERMITTED ABOVE, BE LIABLE TO YOU FOR DAMAGES, INCLUDING ANY GENERAL, SPECIAL, INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES ARISING OUT OF THE USE OR INABILITY TO USE THE PROGRAM (INCLUDING BUT NOT LIMITED TO LOSS OF DATA OR DATA BEING RENDERED INACCURATE

OR LOSSES SUSTAINED BY YOU OR THIRD PARTIES OR A FAILURE OF THE PROGRAM TO OPERATE WITH ANY OTHER PROGRAMS), EVEN IF SUCH HOLDER OR OTHER PARTY HAS BEEN ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES.

**Edimax Technology Co., Ltd**
6F., No.3, Wu-Chuan 3rd Road, Wu-Gu,
New Taipei City, Taiwan

**Edimax Technology Europe B.V.**
Nijverheidsweg 25 5683 CJ Best
The Netherlands

**Edimax Computer Company**
3350 Scott Blvd., Bldg.15 Santa Clara,
CA 95054, USA